

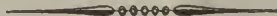
**TABLAS NECROLOGICAS**  
***DEL COLERA-MORBUS***

**EN LA CIUDAD DE LA HABANA Y SUS ARRABALES**

***FORMADAS***

**A ESCITACION DEL ESCMO. SEÑOR INTENDENTE DE EJERCITO CONDE DE VILLANUEVA.**

**POR DON RAMON DE LA SAGRA.**



**HABANA.**

Imprenta. del Gobierno, Capitanía general y Real Sociedad Patriótica por S. M.—1833.

WCB  
L237c  
1833

Recd: 81-29-6

DEC 20 1833

BY APPOINTMENT OF THE BOARD OF COMMONS

THOMAS

A PROTESTANT MINISTER OF THE GOSPEL IN THE

CHURCH OF ENGLAND

—

THOMAS

THOMAS, Minister of the Gospel in the Church of England

## INTRODUCCION.

Para que las noticias sobre los estragos del cólera, proporcionen datos aplicables, es preciso que ofrezcan el mayor número posible de las circunstancias de los fallecidos: Las noticias llevadas de los cementerios, no pueden servir para este objeto, porque no indican mas que el número absoluto, bajo una clasificacion de blancos y de color, párbulos y adultos, varones y hembras, demasiado vaga. Por esta razón he preferido el recurrir á los asientos parroquiales.

He formado, pues, estas tablas, extraetando de las cartas, oficios y partidas de muertos, las circunstancias del sexo, casta, condicion, pais de naturaleza, estado y edad de cada uno de los fallecidos durante la existencia activa del cólera en esta ciudad, ó sea desde el 26 de febrero hasta el 20 de abril.

Ademas del exámen de dichos documentos en las iglesias de la Catedral, Espiritu Santo, Santo Cristo y Santo Angel, intramuros, y de Ntra. Sra. de Guadalupe, Jesus. María, Ntra. Sra. del Pilar, Jesus del Monte y Cerro, estramuros, he examinado los asientos de entradas y salidas en los hospitales reales de S. Ambrosio y de S. Juan de Dios, en la sala militar de éste, y en los provisionales establecidos para indigentes, en el Real Arsenal y en el campo de Marte.

El haber hecho estados de hospitales por separado de las parroquias, procedió de que los fallecidos en los primeros, durante la epidemia, fueron conducidos á los cementerios sin conocimiento alguno de las segundas, excepto los del hospital de

S'il est permis d'entrevoir un terme à la incertitude qui régné sur l'Étiologie du choléra, ce n'est que lorsque nous posséderons de nombreux documents statistiques et des faits s'étayant de chiffres recueillis avec sagacité et bonne foi.

Revue encycl.—Sept. 1832. p. 695.

Paula que continuaron siendo anotados en los libros del Espiritu Santo. Una razon semejante me hizo agregar á los resúmenes, 114 muertos en los cuarteles, las fortalezas y el ponton de la marina, de los cuales no existen asientos en las parroquias ni en los hospitales.

Cuando no he hallado en los libros y partes de oficio, las circunstancias de algunos fallecidos, los he anotado como indeterminados, y he formado despues, con este título, una columna especial, bajo el órden de clasificacion que las noticias me permitian.

Como el principal resultado á que iba destinado este trabajo, no era el de averiguar el número absoluto de muertos del cólera, sino las proporciones entre los sexos, castas, &c. creo que no pueden influir en aquel, de una manera notable, las omisiones de cartas de oficio, para algunos enterrados en los cementerios. Ademas, no teniendo medio cierto de averiguar las circunstancias de los fallecidos, cuyas partidas no existen, me he limitado á añadir, al fin de los resúmenes, el número 704 que resulta de diferencia, comparando la suma 7549 de fallecidos que ofrece mi trabajo con la de 8253 que determinan como enterrados, las notas de los cementerios.

El estado de éstos, que he tenido á la vista, creo no merezca mucha confianza, porque ademas de la confusion que se sabe reinó en los primeros dias, he advertido entre otras cosas, que el número de mugeres que aparecen enterradas, es menor

del que he hallado en los asientos y cartas de oficio. No obstante, el número de la suma debe ser el que mas se acerque á la verdad.

Los estados ó tablas que comprende esta obrita, son de cuatro clases, y espresan respectivamente en cada parroquia y y en los hospitales 1.º la mortandad diaria, con distincion del sexo, la casta y la condicion de los fallecidos: 2.º la mortandad por edades, con la misma separacion y distinguiendo las épocas de la infancia, cuando los asientos parroquiales me lo han permitido: 3.º la mortandad segun el pais de la naturaleza, asi en los blancos como en las gentes de color: y 4.º la mortandad por estados de solteria, matrimonio y viudez, eliminando del primero, los individuos menores de 15 años. Finalmente, cinco tablas, por el mismo orden, ofrecen el resumen de las anteriores.

Para evitar equivocaciones ajenas, en esta complicada y minuciosa tarea, me propuse desempeñarla sin el auxilio de persona alguna, estractando por mí mismo 7.435 partidas y cartas de oficio, y verificando todos los cálculos que suponen los estados, cuya formacion tampoco he confiado á escribientes. El método de dobles sumas que he seguido, comparando las que se hallan en los extremos de las líneas horizontales y de las columnas, me permitia descubrir cualquiera equivocacion, y por esta causa, juzgo este trabajo exento de errores de cálculo.

He dado todas estas explicaciones sobre el modo y forma adoptados en estas tablas, para poner al lector en estado de apreciar el grado de confianza que merezcan, y opino que siempre deben darse, cuando se trate de trabajos complicados en las operaciones numéricas que suponen.

Son muchas y muy diversas las consecuencias que pueden deducirse de estas tablas, y el mayor número se hallan al alcance de todos, porque no suponen comparaciones ni cálculos. Otras, mas especialmente análogas a la profesion del facultativo, serán deducidas por los profesores que se propongan publicar sus observaciones, y las restantes, ó sean aquellas que exigen el conocimiento de datos numéricos anteriores, exigen mas tiempo del que ahora tengo disponible. Sin embar-

go, ofreceré algunas de las comparaciones mas notables, habiéndome servido para formarlas el Censo de la poblacion de esta ciudad y sus arrabales en 1828, y mis observaciones sobre la mortandad de la Habana en los años de 1825 á 1829, cuyos resultados principales he insertado en el capítulo 1.º de la Historia económico-política y estadística de esta Isla.

Debo advertir, que aunque los números del Censo, sean reputados como *mínimos*, existiendo tambien omisiones en los de la mortandad por el cólera, no puede ser muy notable el error que resulte de compararlos. Al fin, no hay otro medio, y para hallar resultados generales, este es suficientemente preciso.

Recorriendo el estado del resumen de la mortandad general diaria, se vé que el incremento progresivo del mal duró hasta el 27 y 28 de marzo, y su disminucion hasta el último tercio de abril, de suerte que esta fué mas rápida que aquel; y el máximum de mortandad acaeció, en todas las parroquias, en los mismos dias 26, 27 y 28.

Comparando la mortandad á la poblacion existente y á la respectiva de cada casta, condicion y sexo, he hallado que el cólera-mórbus ha destruido aproximadamente un 8 por ciento de la poblacion general, y respectivamente en los

Varones blancos.....	5 p <sup>2</sup>
Hembras idem.....	4
Mulatos libres.....	6
Hembras idem.....	7
Mulatos esclavos.....	6
Hembras idem.....	7
Negros criollos libres.....	10
Hembras idem.....	11
Negros criollos esclavos.....	7
Hembras idem.....	6½
Negros de nacion libres.....	19
Hembras idem.....	17
Negros de nacion esclavos.....	10½
Hembras idem.....	8½



Resulta pues, que los mayores estragos fueron sufridos por los negros de nacion libres y los menores por las mugeres blancas. He aqui la serie de fatalidad del mal. 1.º Negros de nacion libres; 2.º negras de la misma clase; 3.º negras criollas libres, negros de nacion esclavos y negros criollos libres; 4.º negras de nacion esclavas; 5.º mulatas esclavas y negros criollos esclavos de ambos sexos; 6.º mulatos libres y esclavos; 7.º blancos; 8.º mugeres blancas.

Comparando la poblacion intramuros y la de las parroquias de nuestra Señora de Guadalupe y Jesus Maria, con los fallecidos respectivamente, resulta cada casta y condicion disminuida del modo siguiente:

<i>Intramuros.</i>		<i>La Salud y Jesus Maria.</i>	
Blancos.....	4 p <sup>o</sup> .....	6	
Mulatos libres..	9 .....	7	
Mulatos esclavos.	3 .....	16	
Negros libres..	17 .....	12	
Negros esclavos.	8 .....	12½	
<i>Total</i> .....	7 .....	9	

Es decir mayor mortandad en los blancos, en los mulatos y negros esclavos, y menor en los mulatos y negros libres, estramuros que intramuros.

Para descubrir en cuales barrios de la ciudad y estramuros, hizo mayores estragos la epidemia, no es suficiente el comparar los números absolutos de los muertos en cada uno, con la poblacion que se les supone, como acabo de hacer; una exactitud mas rigurosa exige que se comparen los números proporcionales de la mortandad media en cada barrio en tiempos comunes y durante el cólera, puesto que en aquellos las proporciones no son idénticas en todos los barrios, sino que varían en razon del grado de salubridad, condiciones y fortunas de los moradores &c. Este trabajo comparativo me lo permiten hacer las tablas necrológicas que he formado con la mayor prolijidad,

para los cinco años de 1825 á 1829, en cada parroquia, cuyos pormenores conservo inéditos, pero siempre á la disposicion de los sugetos que gusten consultarlos. He aqui los resultados que he hallado

*Proporciones de mortandad en las parroquias en tiempos comunes, deducida de un quinquenio.*

	<i>Blancos.</i>	<i>De color.</i>
Catedral.....	34½ p <sup>o</sup> .....	65½ p <sup>o</sup>
Santo Angel.....	38½ .....	61½
Espiritu-Santo.....	32½ .....	67½
Santo Cristo.....	31½ .....	68½
Nuestra Sra. de Guadalupe..	47½ .....	52½
Jesus Maria.....	40 .....	60

*Proporciones de mortandad en las parroquias durante el cólera.*

	<i>Blancos.</i>	<i>De color.</i>
Catedral.....	31 p <sup>o</sup> .....	69 p <sup>o</sup>
Santo Angel.....	29 .....	71
Espiritu-Santo.....	28½ .....	71½
Santo Cristo .....	27 .....	73
Nuestra Sra. de Guadalupe..	34½ .....	65½
Jesus Maria.....	27 .....	73

Este estado fué hecho, uniendo á la mortandad que en cada parroquia resulta por las tablas, una parte proporcional de los fallecidos en el hospital de Caridad y en los provisionales.—Comparando ahora los números proporcionales en cada parroquia, ó sean las razones en que acaeció la mortandad en tiempos comunes y durante el cólera, resulta que en esta época calamitosa, la destruccion causada en la gente de color, fué mayor en los barrios de la Salud y de Jesus Maria, y de consi-

guiente en los mismos bajó la proporción para los blancos en una razón mayor que en los otros barrios.\* Nótese al mismo tiempo, que las parroquias de la Catedral, del Espíritu Santo y del Santo Cristo, habitadas por gentes acomodadas, ofrecen con menores diferencias, los números de su mortandad ordinaria, al paso que sufrieron mayores variaciones los números proporcionales, en el barrio del Ángel, donde el mayor número de infelices, en las clases de color, hizo subir su mortandad, aunque no tanto como en los barrios estramuros.

En París se han hallado resultados semejantes en el barrio ó cuartel de Luxemburgo, que es el único donde tengo noticia se hayan hecho observaciones estadísticas, por el orden que ofrecen estas tablas. En él pues, de 7532 individuos de clase indigente, cayeron enfermos del cólera 1500, ó sea mas de la mitad, y en 13339 personas que gozaban de mayor ó menor comodidad, solo hubo 2500 enfermos, es decir, cerca de la sexta parte.—Estas consecuencias deben llamar la atención de los gobiernos, pues como dice el escritor de donde he extractado este hecho, «la prudencia aconseja un pronto y radical remedio á la miseria, funesta predisposición á un mal que, cundiendo progresivamente de clase en clase, confundirá bien pronto, al rico con el pobre en el mismo sepulcro.»\*\*

A los facultativos que han tenido ocasion de reunir datos interesantes á la cabecera de los enfermos, toca el hacer otras

muchas reflexiones sobre las circunstancias en que ha atacado en la Habana, la plaga aisladora del cólera asiático, el modo rápido como se ha extendido, entre los negros africanos, las muertes instantáneas que en ellos ha producido, sin preceder desarreglo ni alteracion alguna en sus funciones, la prontitud mágica como transformaba las facciones y el cuerpo robusto de un joven africano, en un cadáver absolutamente desconocido, y en fin, de la reunion de todas las observaciones del cuerpo médico de esta capital, se podrán deducir hechos nuevos y sumamente interesantes para la historia del cólera, lo mismo que sobre el verdadero pais de donde sea originario, pues las aserciones de muchos negros, al ver los síntomas y la muerte rápida de sus compañeros, inducen á sospechar que este mal es conocido en el Africa.

Segun mis observaciones,\* la mortandad entre los sexos acontece en tiempos comunes, en las proporciones siguientes:

55 p<sup>o</sup> varones y 45 p<sup>o</sup> hembras en los blancos.

51 p<sup>o</sup> varones y 49 p<sup>o</sup> hembras en los de color.

Durante el cólera resulta:

59.....41 en los blancos.

51.....49 en los de color.

De consiguiente, resultan mayores victimas entre los varones blancos.

Esta proporcion general para la gente de color ofrece modificaciones cuando se examina y compara en cada clase y condicion, y como este resultado sea esencial para confirmar la serie de fatalidad que he determinado antes, juzgo conveniente el presentarlo.

Las proporciones, pues, en que se hallaban dichas clases

\* Véanse los varios estados sobre este objeto en la citada Historia.

\* *Téngase siempre presente, que no comparo la mortandad á la poblacion de cada barrio, sino mortandad á mortandad en las dos épocas. Las consecuencias, pues, son exactísimas.*

\*\* *Las estadísticas, los censos, las tablas necrológicas y demas obras de este género, son doblemente útiles á los gobiernos, por que descubren el cáncer que devora á los pueblos.—El censo de la Habana formado en 1828, manifestó que existia casi un quinto de la poblacion en el servicio doméstico y sin oficio conocido, y 150 individuos cuyos medios de existencia, absolutamente se ignoraban: estas tablas confirman ahora la triste verdad observada en otros paises, de que el cólera se ceba en las clases miserables.*

y condiciones, en la población de la ciudad, y arrabales, eran de  
 42 varones y 58 hembras en los mulatos libres.  
 45 idem en los mulatos esclavos.  
 45 idem en los negros libres.  
 60 idem en los negros esclavos.

Durante el cólera, las razones de mortandad en las mismas clases y condiciones, fueron de

48. varones y 52. hembras en los mulatos libres.  
 49. idem en los mulatos esclavos.  
 41. idem en los negros libres.  
 54. idem en los negros esclavos.

De consiguiente, la fuerza destructora del mal se ejerció mas en las hembras mulatas que en los varones, y mas en los negros que en las mulatas, asi de la condición libre como de la esclavitud. Igualmente, en tiempos ordinarios, eran blancos 41 p<sup>o</sup> de los fallecidos, y de color 59 p<sup>o</sup>; durante el cólera esta proporción se ha transformado en la de 30 p<sup>o</sup> blancos 70 p<sup>o</sup> de color, es decir, que para los primeros ha disminuido en los 11 p<sup>o</sup> que ofreció de incremento en los segundos.

Comparada la mortandad media diaria en tiempos comunes y durante el cólera, resulta que siendo en aquellos de 10 individuos, ascendió en esta a 153; de consiguiente han fallecido, en solos cincuenta y cuatro días, tantos individuos como morían ántes en veinte y siete meses.

Comparando las edades de los fallecidos en tiempos ordinarios y durante la epidemia, he encontrado que entre los blancos hizo mayores estragos en los individuos de 20 á 60 años y menores en la juventud y la niñez, no obstante la plaga del sarampion que apareció durante el cólera; y en la gente de color resultan mas sacrificadas las edades de 30 á 40 años, y ménos las otras. especialmente la niñez y la vejez, entre las cuales el número de fallecidos ha sido proporcionalmente poco considerable.

En épocas ordinarias, la mortandad de la niñez, ó sea de las edades comprendidas entre 0 y 10 años, acontecia en las proporciones siguientes:

Blancos. De color.

De 0 á 1 año... 66 p<sup>o</sup>... 64  
 De 1 á 3... 21... 19  
 De 3 á 10... 13... 17

Durante la epidemia, en las mismas edades, segun he deducido de 948 partidas de niños fallecidos, donde se espresan aquellas, fué como sigue:

Blancos. De color.  
 De 0 á 1 año... 32 p<sup>o</sup>... 27  
 De 1 á 3... 29... 30  
 De 3 á 10... 39... 43

Lo cual confirma la asercion, de que la infancia, propiamente dicha, fué menos atacada que otras edades. Los partes de los facultativos podrán dar alguna luz, sobre la proporción en que el sarampion aumentó dicha mortandad.

No he podido hallar noticias sobre las profesiones de los individuos inertos, su género de vida, domicilio &c. pero de los datos que he examinado, creo puede deducirse, que no fueron sacrificados en mayor número los individuos mas viciosos, sino los que sufrían mayores privaciones en su existencia. Los barrios ricos ofrecen el número mínimo, y al contrario las barriadas pobladas de infelices. Al comparar la mortandad en cada parroquia, convendrá tener presente que el gran número de negros que ofrece la del Cerro, procede en mas de la mitad, de los depósitos de negros cimarrones y de la obra de la cañería, que se hallan en su jurisdicción.

La falta de un padron que ofreciese el número de individuos



blancos, con distincion del pais de su naturaleza, imposibilita el hacer comparaciones con el de muertos, bajo este punto de vista; pero lo que ofrecen los estados, indica que la clase europea fué ménos sacrificada.—No he incluido á los mulatos en los estados particulares de cada parroquia, porque el mayor número es originario de la Isla, como se puede ver en el resumen núm. d.—11.

El pormenor de las noticias que he extractado, ofrece la patria de los fallecidos, y pareciéndome a lo ménos curioso, si no llega á ser útil esta noticia individual para lo sucesivo, la consignaré aquí. En 465 blancos fallecidos, oriundos de la Península y de las Islas Canarias, fueron respectivamente:

Andaluces.....	73	Portugueses.....	8
Gallegos.....	67	Valencianos.....	9
Catalanes.....	50	Navarros.....	5
Vizcainos.....	28	Extremehios.....	4
Aragoneses.....	22	Murcianios.....	2
Castellanos.....	19	Isleños.....	124
Asturianos.....	15	Españoles indeterminados.	33

En 1641 españoles de las Américas, 92 fueron del continente y 1549 naturales de esta isla.

En 43 extranjeros que dan las partidas como fallecidos, fueron respectivamente franceses 19, norte-americanos 8, italianos 7, ingleses 4, alemanes 1, suizo 1, holandes 1, sueco 1 y griego 1.

Finalmente, en 2583 negros africanos muertos del cólera, eran:

De nacion carabali.....	536	Mina.....	128
Conga.....	457	Arará.....	49
Gangá.....	285	Macuá.....	20
Lucumi.....	258	De nacion indeterminada..	637
Mandinga.....	213		

Lo espuesto me parece suficiente para dar una idea de los resultados de estas tablas, que no deben tomarse por una estadística completa del cólera en la Habana, pues esta deberá comprender las comparaciones entre los invadidos, curados y muertos, la mortandad por barrios, domicilios, profesiones y fortunas, y otra porcion de datos que solo el Gobierno está en disposicion de reunir y publicar.

### ERRATAS.

	Dice.	Corrijase.
Estado b—3 Negras esclavas de 1 à 3 años, dice.....	3	5
En la suma de la misma columna.....	87	89
En la suma de mulatas libres.....	24	22
Estado d—3 Mulatas libres indeterminadas.....	4	2
Negras libres indeterminadas.....	8	10



## MORTANDAD DIARIA, CON DISTINCION DE CASTAS, CONDICIONES Y SEXOS.

DIAS.	BLANCOS.		MULATOS LIBRES.		MULATOS ESCLAVOS.		NEGROS LIBRES.		NEGROS ESCLAVOS.		TOTALES.		TOTAL GENERAL.
	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	
<i>Marzo</i> 2	"	"	"	"	"	"	1	"	"	1	1	1	2
3	1	"	"	"	"	"	"	2	1	1	2	3	5
4	1	"	"	"	"	"	"	"	1	2	2	2	4
5	"	"	"	"	"	"	"	"	3	1	3	1	4
6	"	"	"	"	"	"	"	"	2	"	2	"	2
7	1	"	"	1	"	"	"	"	4	4	5	5	10
8	1	1	"	"	"	"	"	"	2	2	3	3	6
9	1	2	"	"	"	"	1	"	1	"	3	2	5
10	"	"	"	"	"	"	"	"	5	"	5	"	5
11	4	1	"	"	"	"	"	2	8	1	12	4	16
12	2	1	"	"	"	"	"	"	7	"	9	1	10
13	"	"	"	"	"	"	3	1	1	2	4	3	7
14	1	1	"	"	1	"	"	"	"	"	2	1	3
15	3	"	"	"	"	"	"	1	3	"	6	1	7
16	1	1	"	"	"	"	1	"	6	1	8	2	10
17	3	"	"	"	"	"	"	1	3	1	6	2	8
18	3	1	"	"	"	"	1	1	7	3	11	5	16
19	2	"	"	"	"	"	1	1	1	3	4	4	8
20	"	"	"	"	"	"	"	"	3	7	3	7	10
21	1	1	"	"	"	"	2	"	8	"	11	1	12
22	"	"	"	1	"	"	"	"	6	4	6	5	11
23	1	2	1	2	"	1	"	2	2	3	4	10	14
24	1	1	"	"	"	"	2	"	5	3	8	4	12
25	1	1	"	"	1	"	2	"	5	2	9	3	12
26	"	"	"	1	1	"	"	1	5	2	6	4	10
27	7	4	"	2	"	1	1	2	9	3	17	12	29

Date	Description	Debit	Credit	Balance
1890	Jan 1			100.00
Feb 1	Jan 2	50.00		50.00
Mar 1	Jan 3	25.00		25.00
Apr 1	Jan 4	10.00		15.00
May 1	Jan 5	5.00		10.00
Jun 1	Jan 6	2.50		7.50
Jul 1	Jan 7	1.25		6.25
Aug 1	Jan 8	0.62		5.63
Sep 1	Jan 9	0.31		5.32
Oct 1	Jan 10	0.16		5.16
Nov 1	Jan 11	0.08		5.08
Dec 1	Jan 12	0.04		5.04
Total		100.00		5.04

DIAS.	BLANCOS.		MULATOS LIBRES.		MULATOS ESCLAVOS.		NEGROS LIBRES.		NEGROS ESCLAVOS.		TOTALES.		TOTAL GENERAL.
	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	
28	10	1	1	"	"	"	2	4	6	2	19	7	26
29	6	1	"	"	1	"	2	3	5	5	14	9	23
30	3	"	"	"	"	"	3	2	5	5	11	7	18
31	3	"	"	"	"	"	"	1	4	3	7	5	12
Abril 1	"	4	"	"	1	"	1	2	4	3	6	9	15
2	"	1	"	1	1	"	"	"	3	"	5	2	7
3	2	"	"	"	"	"	"	1	1	2	3	3	6
4	"	1	"	"	"	"	"	1	1	"	1	2	3
5	"	"	"	"	"	"	"	"	1	1	1	1	2
6	"	1	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1	1
7	"	1	"	"	"	"	1	"	"	"	1	2	3
8	1	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1	"	1
9	2	1	"	"	1	"	"	"	"	"	3	1	4
10	1	1	"	"	"	"	"	"	"	"	1	1	2
11	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
12	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
13	"	1	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1	1
14	"	1	"	"	"	"	"	"	2	"	"	1	1
15	"	"	"	"	"	"	"	"	2	"	"	"	"
16	1	"	"	"	"	"	"	"	1	2	2	2	4
17	1	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1	"	1
Totales. . .	66	32	2	8	7	2	24	28	129	70	228	140	368





## MORTANDAD DIARIA, CON DISTINCION DE CASTAS, CONDICIONES Y SEXOS.

DIAS.	BLANCOS.		MULATOS LIBRES.		MULATOS ESCLAVOS.		NEGROS LIBRES.		NEGROS ESCLAVOS.		TOTALES.		TOTAL GENERAL.
	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	
<i>Febrero</i> 27	"	"	"	"	"	"	"	2	"	1	"	3	3
28	"	"	"	1	"	"	"	1	"	"	"	2	2
<i>Marzo..</i> 1	"	"	"	"	"	"	1	2	1	1	2	3	5
2	1	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1	"	1
3	"	"	"	"	"	"	1	"	2	"	3	"	3
4	2	"	"	"	"	"	1	"	1	2	4	2	6
5	1	"	"	1	"	"	1	2	1	1	3	4	7
6	1	1	"	"	"	"	"	2	2	"	3	3	6
7	"	"	"	"	"	"	"	"	4	2	4	2	6
8	"	"	"	"	"	"	"	"	2	"	2	"	2
9	"	"	"	"	"	"	1	1	4	"	5	1	6
10	1	1	"	"	"	"	1	10	3	1	5	12	17
11	"	"	1	1	"	"	5	2	4	2	10	5	15
12	"	2	"	"	"	"	1	6	5	2	6	10	16
13	2	3	"	"	"	"	1	8	3	2	6	13	19
14	"	"	"	1	"	"	1	10	3	4	4	15	19
15	3	2	"	"	1	"	1	"	1	1	6	3	9
16	3	3	"	5	"	"	"	7	"	2	3	17	20
17	"	4	1	"	"	"	1	4	5	2	7	10	17
18	5	6	1	2	"	"	3	14	4	7	13	29	42
19	2	3	"	"	"	1	2	3	6	2	10	9	19
20	1	2	"	"	"	"	"	7	3	6	4	15	19
21	2	4	1	1	"	"	3	4	3	7	9	16	25
22	2	4	3	1	"	"	"	5	6	6	11	16	27
23	6	3	2	2	"	1	4	8	7	3	19	17	36
24	3	5	"	1	"	"	1	6	6	8	10	20	30

No.	Name	Address	City	State	Country
1	John Doe	123 Main St	Chicago	Illinois	USA
2	Jane Smith	456 Oak St	New York	New York	USA
3	Robert Brown	789 Pine St	Los Angeles	California	USA
4	Mary White	101 Elm St	Boston	Massachusetts	USA
5	David Green	202 Cedar St	San Francisco	California	USA
6	Elizabeth Black	303 Maple St	Philadelphia	Pennsylvania	USA
7	Thomas Gray	404 Birch St	Houston	Texas	USA

DIAS.	BLANCOS.		MULATOS LIBRES.		MULATOS ESCLAVOS.		NEGROS LIBRES.		NEGROS ESCLAVOS.		TOTALES.		TOTAL
	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	GENERAL.
25	1	2	"	5	"	1	3	4	3	4	7	16	23
26	4	5	4	"	"	"	2	3	7	3	17	11	28
27	2	7	"	3	"	"	3	9	7	10	12	29	41
28	7	8	1	3	"	"	3	9	5	8	16	28	44
29	4	5	2	"	"	"	1	4	6	7	13	16	29
30	"	6	"	"	"	"	2	14	2	7	4	27	31
31	9	6	"	2	"	"	1	4	3	7	13	20	33
Abril 1	3	4	"	3	"	1	2	8	1	4	6	20	26
2	3	3	"	"	"	"	2	2	"	3	5	8	13
3	1	6	1	"	"	1	1	4	"	6	3	17	20
4	1	2	1	2	"	"	"	2	1	1	3	7	10
5	7	3	"	"	"	"	2	1	1	"	10	4	14
6	1	4	"	1	"	"	"	6	1	5	2	16	18
7	"	2	1	2	"	"	"	1	"	"	1	5	6
8	3	"	"	"	"	"	1	2	"	"	4	2	6
9	1	"	"	"	"	"	"	2	"	1	1	3	4
10	1	"	"	"	"	"	"	2	1	1	2	3	5
11	"	1	"	"	"	"	1	3	"	"	1	4	5
12	2	3	"	"	"	1	"	1	"	1	2	6	8
13	1	"	"	2	"	"	1	1	"	"	2	3	5
14	"	"	"	1	"	1	1	"	"	1	1	3	4
15	"	1	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1	2
16	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
17	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
18	"	"	"	"	"	"	"	2	"	"	"	2	4
19	"	"	"	"	"	"	"	1	"	"	"	1	2
Totales. . .	86	111	19	40	1	8	55	189	114	131	275	479	754





## MORTANDAD DIARIA, CON DISTINCION DE CASTAS, CONDICIONES Y SEXOS.

DIAS.	BLANCOS.		MULATOS LIBRES.		MULATOS ESCLAVOS.		NEGROS LIBRES.		NEGROS ESCLAVOS.		TOTALES.		TOTAL GENERAL.
	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	
Febrero 28	"	"	"	1	"	"	"	"	"	"	"	1	1
Marzo.. 1	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
2	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
3	1	"	"	"	"	"	"	"	1	"	2	"	2
4	"	"	"	"	"	"	"	"	2	"	2	"	2
5	"	"	"	"	"	"	"	1	1	2	1	3	4
6	"	"	"	1	"	"	"	"	"	1	"	2	2
7	"	"	"	"	"	"	"	"	1	"	1	"	1
8	"	"	"	"	"	"	"	"	1	2	1	2	3
9	"	"	"	"	"	"	1	1	6	"	7	1	8
10	"	1	1	1	"	"	1	1	2	2	3	5	8
11	1	"	"	"	"	"	1	1	4	1	6	2	8
12	"	1	"	"	"	"	1	"	2	"	3	1	4
13	"	"	1	"	"	"	1	1	1	"	3	1	4
14	1	"	1	4	"	"	4	3	1	4	7	11	18
15	"	1	1	"	"	"	3	"	3	"	7	1	8
16	1	1	1	"	"	"	"	"	1	1	3	2	5
17	"	"	"	"	"	"	"	1	2	"	2	1	3
18	"	4	"	2	"	"	1	7	6	4	7	17	24
19	"	"	2	"	"	"	"	1	6	1	8	2	10
20	"	"	1	1	"	"	3	4	3	1	7	6	13
21	"	"	"	"	"	"	3	3	5	5	8	8	16
22	2	2	"	"	"	"	1	2	8	2	11	6	17
23	3	1	1	1	"	"	2	3	5	5	11	10	21
24	"	3	"	"	"	"	2	3	1	5	3	11	14
25	1	2	1	2	"	"	3	3	3	4	8	11	19



DIAS.	BLANCOS.		MULATOS LIBRES.		MULATOS ESCLAVOS.		NEGROS LIBRES.		NEGROS ESCLAVOS.		TOTALES.		TOTAL GENERAL.
	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	
26	4	2	"	2	"	"	5	5	6	3	15	12	27
27	3	7	"	1	"	"	5	5	13	10	21	23	44
28	5	8	"	1	"	"	"	6	6	8	11	23	34
29	4	4	"	1	"	"	"	5	5	4	9	14	23
30	3	4	"	3	"	"	1	1	6	4	10	13	23
31	3	4	"	"	"	"	1	1	2	4	6	9	15
Abril 1	1	1	2	"	"	"	"	2	"	4	3	7	10
2	1	"	"	1	"	"	"	"	1	1	2	2	4
3	"	1	"	"	"	"	1	"	"	"	1	1	2
4	2	"	"	"	"	"	"	1	1	2	3	3	6
5	2	1	1	"	"	"	"	1	2	1	5	3	8
6	"	2	"	"	"	"	"	"	"	"	"	3	3
7	"	"	"	"	"	"	"	"	2	1	2	1	3
8	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1	"	1	1
9	2	"	1	"	"	"	"	"	"	1	3	1	4
10	2	"	"	"	"	"	"	"	"	"	2	"	2
11	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1	"	1	1
12	"	1	"	1	"	"	"	1	"	"	"	3	3
13	"	"	"	"	"	"	1	"	"	"	1	"	1
14	"	1	1	"	"	"	"	"	"	1	1	2	3
15	"	1	"	"	"	"	"	"	1	"	1	1	2
16	"	"	1	1	"	"	"	"	"	"	1	1	2
Totales. . .	42	53	16	24	"	1	40	63	100	87	198	228	426





## MORTANDAD DIARIA, CON DISTINCION DE CASTAS, CONDICIONES Y SEXOS.

DIAS.	BLANCOS.		MULATOS LIBRES.		MULATOS ESCLAVOS.		NEGROS LIBRES.		NEGROS ESCLAVOS.		TOTALES.		TOTAL GENERAL.
	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	
Marzo.. 1	"	1	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1	1
2	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
3	2	"	"	2	"	"	"	2	"	"	2	4	6
4	"	"	1	"	"	"	"	2	1	"	2	2	4
5	"	3	"	1	"	"	"	3	"	"	"	7	7
6	"	1	"	1	"	"	"	1	"	"	"	3	3
7	1	1	1	"	"	"	"	1	1	3	3	5	8
8	2	1	1	"	"	"	"	1	"	"	3	2	5
9	"	"	1	1	1	"	1	"	1	"	4	1	5
10	4	1	1	2	"	"	"	1	2	"	7	4	11
11	2	2	2	"	"	"	1	1	4	"	9	3	12
12	1	"	"	2	"	"	"	5	1	2	2	9	11
13	1	2	2	"	"	"	2	1	1	4	6	7	13
14	"	"	"	3	"	"	2	"	2	1	4	4	8
15	"	2	"	1	"	"	"	3	1	"	1	6	7
16	2	1	"	"	"	"	2	1	3	3	7	5	12
17	"	1	"	1	"	"	1	2	"	2	1	6	7
18	"	3	"	"	"	"	"	"	"	1	"	4	4
19	3	"	"	1	"	"	"	2	"	4	3	7	10
20	1	2	1	1	"	"	1	"	2	2	5	5	10
21	1	"	"	"	"	"	"	1	2	1	3	2	5
22	"	"	1	1	"	"	"	6	2	3	3	10	13
23	"	"	"	2	"	"	1	2	2	4	3	8	11
24	"	"	2	1	"	"	2	2	2	"	6	3	9
25	3	"	1	2	"	1	"	2	"	1	4	6	10



DIAS.	BLANCOS.		MULATOS LIBRES.		MULATOS ESCLAVOS.		NEGROS LIBRES.		NEGROS ESCLAVOS.		TOTALES.		TOTAL GENERAL.
	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	
26	1	2	1	2	"	"	2	3	"	2	4	9	13
27	2	"	2	2	"	"	"	1	4	2	8	5	13
28	6	7	3	2	"	"	4	10	3	5	16	21	40
29	3	"	"	1	"	"	"	2	3	4	6	7	13
30	"	1	"	2	"	"	1	2	2	3	3	8	11
31	1	4	1	2	"	"	"	1	2	4	4	11	15
Abril 1	1	1	1	1	"	"	"	1	"	1	2	4	6
2	"	"	"	"	"	"	1	"	1	1	2	1	3
3	"	1	"	"	"	"	1	3	1	1	2	5	7
4	2	"	"	"	"	"	1	1	"	1	3	2	5
5	"	"	1	"	"	"	"	"	"	1	1	1	2
6	"	1	"	"	"	"	"	3	2	"	2	4	6
7	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
8	"	"	"	"	"	"	"	1	"	"	"	1	1
9	"	"	"	"	"	"	"	1	"	2	"	3	3
10	"	"	"	1	"	"	1	"	"	"	1	1	2
11	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
12	"	"	1	"	"	"	"	1	1	1	2	2	4
13	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Totales. . .	39	38	24	35	1	1	24	69	46	59	134	202	336

Date	Particulars		Debit		Credit		Balance
	To	By	Dr	Cr	Dr	Cr	
1890							
Jan 1							
Feb 1							
Mar 1							
Apr 1							
May 1							
Jun 1							
Jul 1							
Aug 1							
Sep 1							
Oct 1							
Nov 1							
Dec 1							
Total							



## MORTANDAD DIARIA, CON DISTINCION DE CASTAS, CONDICIONES Y SEXOS.

DIAS.	BLANCOS.		MULATOS LIBRES.		MULATOS ESCLAVOS.		NEGROS LIBRES.		NEGROS ESCLAVOS.		TOTALES.		TOTAL GENERAL.
	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	
<i>Marzo</i> 1.º	„	1	„	„	„	„	2	2	„	1	2	4	6
2	„	1	„	1	„	„	„	3	„	„	„	4	4
3	1	1	1	1	„	„	2	„	2	1	6	3	9
4	1	„	„	„	„	„	4	„	1	„	6	„	6
5	2	1	„	2	„	„	2	1	1	1	5	5	10
6	„	„	1	2	„	„	1	4	„	„	2	6	8
7	1	1	„	„	„	„	„	„	„	3	1	4	5
8	1	1	1	„	„	„	1	2	„	„	3	3	6
9	„	2	1	„	„	„	1	4	3	2	5	8	13
10	3	„	„	1	„	„	4	2	4	1	11	4	15
11	„	3	2	1	„	1	12	4	3	1	17	10	27
12	2	3	1	„	„	„	5	5	3	2	11	10	21
13	3	„	„	3	„	„	7	5	4	3	14	11	25
14	3	2	„	„	„	„	7	4	5	3	15	9	24
15	4	4	„	„	„	1	7	7	9	3	20	15	35
16	3	4	1	„	„	„	6	8	6	1	16	13	29
17	„	3	1	1	„	„	2	8	3	9	6	21	27
18	4	3	1	3	„	„	7	17	9	6	21	29	50
19	4	2	2	1	1	„	3	13	1	4	11	20	31
20	6	7	„	3	„	2	5	15	6	3	17	30	47
21	1	7	3	4	„	„	7	10	8	8	19	29	48
22	3	13	1	3	„	1	5	20	3	4	12	41	53
23	7	8	3	2	„	„	6	18	3	5	19	33	52
24	2	8	2	5	„	„	13	13	6	9	23	35	58
25	9	5	1	2	„	„	11	19	6	3	27	29	56
26	7	14	1	5	1	„	12	13	2	1	22	33	55
27	16	10	„	4	„	„	11	27	5	5	32	46	78

Year	1870	1871	1872	1873	1874
1	100	100	100	100	100
2	100	100	100	100	100
3	100	100	100	100	100
4	100	100	100	100	100
5	100	100	100	100	100
6	100	100	100	100	100
7	100	100	100	100	100
8	100	100	100	100	100
9	100	100	100	100	100
10	100	100	100	100	100
11	100	100	100	100	100
12	100	100	100	100	100
13	100	100	100	100	100
14	100	100	100	100	100
15	100	100	100	100	100
16	100	100	100	100	100
17	100	100	100	100	100
18	100	100	100	100	100
19	100	100	100	100	100
20	100	100	100	100	100
21	100	100	100	100	100
22	100	100	100	100	100
23	100	100	100	100	100
24	100	100	100	100	100
25	100	100	100	100	100
26	100	100	100	100	100
27	100	100	100	100	100
28	100	100	100	100	100
29	100	100	100	100	100
30	100	100	100	100	100
31	100	100	100	100	100
32	100	100	100	100	100
33	100	100	100	100	100
34	100	100	100	100	100
35	100	100	100	100	100
36	100	100	100	100	100
37	100	100	100	100	100
38	100	100	100	100	100
39	100	100	100	100	100
40	100	100	100	100	100
41	100	100	100	100	100
42	100	100	100	100	100
43	100	100	100	100	100
44	100	100	100	100	100
45	100	100	100	100	100
46	100	100	100	100	100
47	100	100	100	100	100
48	100	100	100	100	100
49	100	100	100	100	100
50	100	100	100	100	100
51	100	100	100	100	100
52	100	100	100	100	100
53	100	100	100	100	100
54	100	100	100	100	100
55	100	100	100	100	100
56	100	100	100	100	100
57	100	100	100	100	100
58	100	100	100	100	100
59	100	100	100	100	100
60	100	100	100	100	100
61	100	100	100	100	100
62	100	100	100	100	100
63	100	100	100	100	100
64	100	100	100	100	100
65	100	100	100	100	100
66	100	100	100	100	100
67	100	100	100	100	100
68	100	100	100	100	100
69	100	100	100	100	100
70	100	100	100	100	100
71	100	100	100	100	100
72	100	100	100	100	100
73	100	100	100	100	100
74	100	100	100	100	100
75	100	100	100	100	100
76	100	100	100	100	100
77	100	100	100	100	100
78	100	100	100	100	100
79	100	100	100	100	100
80	100	100	100	100	100
81	100	100	100	100	100
82	100	100	100	100	100
83	100	100	100	100	100
84	100	100	100	100	100
85	100	100	100	100	100
86	100	100	100	100	100
87	100	100	100	100	100
88	100	100	100	100	100
89	100	100	100	100	100
90	100	100	100	100	100
91	100	100	100	100	100
92	100	100	100	100	100
93	100	100	100	100	100
94	100	100	100	100	100
95	100	100	100	100	100
96	100	100	100	100	100
97	100	100	100	100	100
98	100	100	100	100	100
99	100	100	100	100	100
100	100	100	100	100	100

DIAS.	BLANCOS.		MULATOS LIBRES.		MULATOS ESCLAVOS.		NEGROS LIBRES.		NEGROS ESCLAVOS.		TOTALES.		TOTAL GENERAL.
	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	
28	16	11	„	1	„	1	16	16	4	5	36	34	70
29	14	17	2	2	„	„	6	13	3	4	25	36	61
30	2	7	„	1	„	„	4	15	3	4	9	27	36
31	7	11	„	„	„	„	11	6	2	3	20	20	40
Abril 1	5	6	1	4	„	„	7	10	2	3	15	23	38
2	5	10	„	3	„	„	1	7	3	4	9	24	33
3	4	3	2	2	„	„	1	9	„	1	7	15	22
4	5	2	„	„	„	„	1	3	1	2	7	7	14
5	2	2	„	„	„	„	2	1	„	„	4	3	7
6	3	3	„	3	1	1	„	5	1	„	5	12	17
7	1	1	„	„	„	1	1	2	1	„	3	4	7
8	2	2	„	„	„	„	1	2	„	„	3	4	7
9	2	3	„	„	„	„	1	3	„	1	3	7	10
10	1	„	„	1	„	„	1	„	„	„	2	1	3
11	„	„	„	„	„	„	1	2	„	„	1	2	3
12	„	2	„	„	„	„	2	1	„	„	2	3	5
13	„	„	„	1	„	„	„	„	„	„	„	1	1
14	„	„	„	„	„	„	1	1	2	„	3	1	4
15	1	„	„	„	1	„	„	1	2	„	4	1	5
16	„	„	„	„	„	„	2	2	„	1	2	3	5
17	„	1	„	„	„	„	1	1	„	„	1	2	3
18	„	„	„	„	„	„	„	1	„	„	„	1	1
19	„	1	„	„	„	„	„	„	„	„	„	1	1
20	„	„	„	„	„	„	„	1	2	1	2	2	4
Totales. . .	153	185	28	62	4	8	203	326	119	108	507	689	1196

Date	Time	Place	Remarks	Remarks	Remarks	Remarks	Remarks
1880	10:00	New York	Arrived	Left	Arrived	Left	Arrived
1881	11:00	New York	Arrived	Left	Arrived	Left	Arrived

## MORTANDAD DIARIA, CON DISTINCION DE CASTAS, CONDICIONES Y SEXOS.

DIAS.	BLANCOS.		MULATOS LIBRES.		MULATOS ESCLAVOS.		NEGROS LIBRES.		NEGROS ESCLAVOS.		TOTALES.		TOTAL GENERAL.
	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	
<i>Febrero</i> 26	3	„	1	„	„	„	„	„	„	1	4	1	5
27	2	„	„	„	„	„	1	„	„	„	3	„	3
28	„	2	1	2	„	„	2	3	4	3	7	10	17
<i>Marzo..</i> 1	2	1	1	2	„	„	„	1	1	4	4	8	12
2	„	„	„	1	„	„	„	„	4	1	4	2	6
3	1	4	„	„	„	„	„	„	6	1	7	5	12
4	3	2	2	„	„	„	3	2	4	3	12	7	19
5	2	2	„	„	„	„	1	2	„	„	3	4	7
6	7	6	4	2	„	„	5	9	5	3	21	20	41
7	6	2	2	„	„	„	5	5	17	2	30	9	39
8	1	„	„	1	„	„	3	3	4	2	8	6	14
9	7	4	„	2	„	1	8	7	14	8	29	22	51
10	8	3	3	1	1	„	9	4	15	3	36	11	47
11	9	4	1	3	„	„	7	5	21	7	38	19	57
12	4	7	1	4	„	2	6	3	11	3	22	19	41
13	7	6	„	1	„	„	8	8	14	1	29	16	45
14	12	5	„	„	„	„	4	3	17	4	33	12	45
15	8	7	2	3	2	1	9	8	18	6	39	25	64
16	16	7	2	4	„	1	6	15	23	5	47	32	79
17	11	12	6	2	„	„	11	9	11	14	39	37	76
18	18	10	3	3	2	„	8	21	17	17	48	51	99
19	21	15	2	2	1	2	7	14	23	16	54	49	103
20	12	11	5	4	1	„	13	9	18	10	49	34	83
21	28	11	5	5	1	„	18	18	18	11	70	45	115
22	31	37	5	2	1	1	15	24	29	13	81	77	158
23	12	19	3	5	1	„	23	20	20	11	58	55	113
24	23	24	4	8	1	„	10	17	13	12	50	61	111

NAME		ADDRESS		CITY		STATE		COUNTRY	
1	Mr. J. H. Smith	123 Main St.	Springfield	Mass.	U.S.A.				
2	Mr. W. B. Jones	456 Oak Ave.	Chicago	Ill.	U.S.A.				
3	Mr. T. C. Brown	789 Elm St.	New York	N.Y.	U.S.A.				
4	Mr. R. L. White	101 Pine St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
5	Mr. S. D. Green	202 Cedar St.	Los Angeles	Calif.	U.S.A.				
6	Mr. P. M. Black	303 Maple St.	Philadelphia	Penn.	U.S.A.				
7	Mr. Q. N. Grey	404 Birch St.	Boston	Mass.	U.S.A.				
8	Mr. U. V. Blue	505 Walnut St.	St. Louis	Mo.	U.S.A.				
9	Mr. X. Y. Red	606 Spruce St.	Portland	Maine	U.S.A.				
10	Mr. Z. W. Purple	707 Ash St.	Seattle	Wash.	U.S.A.				
11	Mr. A. B. Yellow	808 Hickory St.	Denver	Colo.	U.S.A.				
12	Mr. C. D. Orange	909 Sycamore St.	San Diego	Calif.	U.S.A.				
13	Mr. E. F. Green	1010 Chestnut St.	San Antonio	Texas	U.S.A.				
14	Mr. G. H. Blue	1111 Elm St.	Fort Worth	Texas	U.S.A.				
15	Mr. I. J. Red	1212 Oak St.	Dallas	Texas	U.S.A.				
16	Mr. K. L. Purple	1313 Pine St.	Phoenix	Ariz.	U.S.A.				
17	Mr. M. N. Yellow	1414 Cedar St.	San Jose	Calif.	U.S.A.				
18	Mr. O. P. Orange	1515 Birch St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
19	Mr. Q. R. Green	1616 Walnut St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
20	Mr. S. T. Blue	1717 Spruce St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
21	Mr. U. V. Red	1818 Ash St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
22	Mr. W. X. Purple	1919 Hickory St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
23	Mr. Y. Z. Yellow	2020 Sycamore St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
24	Mr. A. B. Orange	2121 Chestnut St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
25	Mr. C. D. Green	2222 Elm St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
26	Mr. E. F. Blue	2323 Oak St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
27	Mr. G. H. Red	2424 Pine St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
28	Mr. I. J. Purple	2525 Cedar St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
29	Mr. K. L. Yellow	2626 Birch St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
30	Mr. M. N. Orange	2727 Walnut St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
31	Mr. O. P. Green	2828 Spruce St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
32	Mr. Q. R. Blue	2929 Ash St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
33	Mr. S. T. Red	3030 Hickory St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
34	Mr. U. V. Purple	3131 Sycamore St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
35	Mr. W. X. Yellow	3232 Chestnut St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
36	Mr. Y. Z. Orange	3333 Elm St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
37	Mr. A. B. Green	3434 Oak St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
38	Mr. C. D. Blue	3535 Pine St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
39	Mr. E. F. Red	3636 Cedar St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
40	Mr. G. H. Purple	3737 Birch St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
41	Mr. I. J. Yellow	3838 Walnut St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
42	Mr. K. L. Orange	3939 Spruce St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
43	Mr. M. N. Green	4040 Ash St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
44	Mr. O. P. Blue	4141 Hickory St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
45	Mr. Q. R. Red	4242 Sycamore St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
46	Mr. S. T. Purple	4343 Chestnut St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
47	Mr. U. V. Yellow	4444 Elm St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
48	Mr. W. X. Orange	4545 Oak St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
49	Mr. Y. Z. Green	4646 Pine St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
50	Mr. A. B. Blue	4747 Cedar St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
51	Mr. C. D. Red	4848 Birch St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
52	Mr. E. F. Purple	4949 Walnut St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
53	Mr. G. H. Yellow	5050 Spruce St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
54	Mr. I. J. Orange	5151 Ash St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
55	Mr. K. L. Green	5252 Hickory St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
56	Mr. M. N. Blue	5353 Sycamore St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
57	Mr. O. P. Red	5454 Chestnut St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
58	Mr. Q. R. Purple	5555 Elm St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
59	Mr. S. T. Yellow	5656 Oak St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
60	Mr. U. V. Orange	5757 Pine St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
61	Mr. W. X. Green	5858 Cedar St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
62	Mr. Y. Z. Blue	5959 Birch St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
63	Mr. A. B. Red	6060 Walnut St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
64	Mr. C. D. Purple	6161 Spruce St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
65	Mr. E. F. Yellow	6262 Ash St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
66	Mr. G. H. Orange	6363 Hickory St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
67	Mr. I. J. Green	6464 Sycamore St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
68	Mr. K. L. Blue	6565 Chestnut St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
69	Mr. M. N. Red	6666 Elm St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
70	Mr. O. P. Purple	6767 Oak St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
71	Mr. Q. R. Yellow	6868 Pine St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
72	Mr. S. T. Orange	6969 Cedar St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
73	Mr. U. V. Green	7070 Birch St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
74	Mr. W. X. Blue	7171 Walnut St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
75	Mr. Y. Z. Red	7272 Spruce St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
76	Mr. A. B. Purple	7373 Ash St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
77	Mr. C. D. Yellow	7474 Hickory St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
78	Mr. E. F. Orange	7575 Sycamore St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
79	Mr. G. H. Green	7676 Chestnut St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
80	Mr. I. J. Blue	7777 Elm St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
81	Mr. K. L. Red	7878 Oak St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
82	Mr. M. N. Purple	7979 Pine St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
83	Mr. O. P. Yellow	8080 Cedar St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
84	Mr. Q. R. Orange	8181 Birch St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
85	Mr. S. T. Green	8282 Walnut St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
86	Mr. U. V. Blue	8383 Spruce St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
87	Mr. W. X. Red	8484 Ash St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
88	Mr. Y. Z. Purple	8585 Hickory St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
89	Mr. A. B. Yellow	8686 Sycamore St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
90	Mr. C. D. Orange	8787 Chestnut St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
91	Mr. E. F. Green	8888 Elm St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
92	Mr. G. H. Blue	8989 Oak St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
93	Mr. I. J. Red	9090 Pine St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
94	Mr. K. L. Purple	9191 Cedar St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
95	Mr. M. N. Yellow	9292 Birch St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
96	Mr. O. P. Orange	9393 Walnut St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
97	Mr. Q. R. Green	9494 Spruce St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
98	Mr. S. T. Blue	9595 Ash St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
99	Mr. U. V. Red	9696 Hickory St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				
100	Mr. W. X. Purple	9797 Sycamore St.	San Francisco	Calif.	U.S.A.				



DÍAS.	BLANCOS.		MULATOS LIBRES.		MULATOS ESCLAVOS.		NEGROS LIBRES.		NEGROS ESCLAVOS.		TOTALES.		TOTAL
	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	GENERAL.
25	26	21	5	3	"	1	13	23	23	16	67	64	131
26	22	22	3	9	1	"	16	21	11	11	53	63	116
27	21	28	5	5	"	"	11	11	11	13	48	57	105
28	12	16	3	8	1	"	9	11	8	11	33	46	79
29	18	25	3	7	"	"	11	8	9	16	41	56	97
30	14	22	3	2	"	"	10	11	9	12	36	47	83
31	14	15	2	2	"	"	9	13	11	8	36	38	74
Abril 1	16	12	2	4	1	1	5	8	9	7	33	32	65
2	19	8	4	6	"	"	3	3	5	6	31	23	54
3	12	11	3	2	"	"	1	6	1	3	17	22	39
4	10	4	"	"	"	"	2	5	3	"	15	9	24
5	11	8	1	2	"	1	4	5	3	6	19	22	41
6	5	6	"	3	"	"	3	3	2	3	10	15	25
7	5	3	"	6	"	"	3	3	3	1	11	13	24
8	5	5	1	1	"	"	2	4	1	2	9	12	21
9	5	4	1	2	"	"	"	3	"	1	6	10	16
10	1	1	"	"	"	"	1	"	"	1	2	2	4
11	3	2	"	"	"	"	1	"	"	1	4	3	7
12	2	3	1	1	"	"	"	2	"	1	3	7	10
13	2	1	1	"	"	"	"	"	1	1	4	2	6
14	2	2	"	"	1	"	"	"	2	1	5	3	8
15	1	"	"	"	"	"	"	"	"	1	1	1	2
16	1	"	"	"	"	"	1	2	"	1	2	3	5
17	1	"	"	"	"	"	1	1	"	1	2	2	4
18	1	1	"	"	"	"	2	1	"	"	3	2	5
19	1	1	"	1	"	"	"	1	1	"	2	3	5
20	1	"	1	1	"	"	"	"	2	1	4	2	6
Totales. . .	485	422	92	122	13	11	290	355	442	286	1322	1196	2518

1870

1871

1872

1873

1874

1875

1876

1877

1878

1879

1880

1881

1882

1883

1884

1885

1886

1887

MORTANDAD DIARIA, CON DISTINCION DE CASTAS, CONDICIONES Y SEXOS.

DIAS.	BLANCOS.		MULATOS LIBRES.		MULATOS ESCLAVOS.		NEGROS LIBRES.		NEGROS ESCLAVOS.		TOTALES.		TOTAL GENERAL.
	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	
Marzo.. 1	"	"	"	"	"	"	2	"	1	"	3	"	3
2	"	"	"	"	"	"	1	"	2	1	3	1	4
3	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
4	"	"	"	"	"	"	6	"	4	"	10	"	10
5	3	"	1	"	"	"	11	1	6	1	21	2	23
6	"	"	"	"	"	"	7	1	4	"	11	1	12
7	"	"	"	"	"	"	8	"	13	"	21	"	21
8	1	"	"	"	"	"	1	"	1	"	3	"	3
9	"	"	"	1	"	"	5	1	7	2	12	4	16
10	1	4	"	"	"	"	4	3	10	2	15	9	24
11	8	2	"	1	1	"	9	6	8	2	26	11	37
12	6	6	2	"	"	"	5	2	12	3	25	11	36
13	4	8	"	1	1	"	1	3	13	3	19	15	34
14	4	2	"	"	"	"	3	2	1	1	8	5	13
15	8	6	3	2	"	"	2	5	6	4	19	17	36
16	3	5	1	1	"	"	2	3	11	1	17	10	27
17	"	7	1	"	"	1	5	5	8	1	14	14	28
18	8	4	1	"	"	"	5	2	9	1	23	7	30
19	6	6	2	2	"	"	6	9	14	9	28	26	54
20	1	5	"	1	"	"	7	4	12	2	20	12	32
21	8	11	1	"	"	1	4	2	14	6	27	20	47
22	4	8	"	"	"	"	5	7	12	6	21	21	42
23	10	9	1	1	"	"	3	3	7	4	21	17	38
24	6	6	2	1	"	"	6	4	14	7	28	18	46
25	1	4	"	"	"	"	2	6	6	5	9	15	24
26	8	9	1	"	"	1	5	3	10	4	24	17	41
27	9	7	"	1	"	"	2	3	7	"	18	11	29

# THE UNIVERSITY OF CHICAGO LIBRARY

Author		Title		Date		Volume		Page	
A. B. C.		1234567890		1900		100		100	
D. E. F.		1234567890		1901		100		100	
G. H. I.		1234567890		1902		100		100	
J. K. L.		1234567890		1903		100		100	
M. N. O.		1234567890		1904		100		100	
P. Q. R.		1234567890		1905		100		100	
S. T. U.		1234567890		1906		100		100	
V. W. X.		1234567890		1907		100		100	
Y. Z. A.		1234567890		1908		100		100	
B. C. D.		1234567890		1909		100		100	
E. F. G.		1234567890		1910		100		100	
H. I. J.		1234567890		1911		100		100	
K. L. M.		1234567890		1912		100		100	
N. O. P.		1234567890		1913		100		100	
Q. R. S.		1234567890		1914		100		100	
T. U. V.		1234567890		1915		100		100	
W. X. Y.		1234567890		1916		100		100	
Z. A. B.		1234567890		1917		100		100	
C. D. E.		1234567890		1918		100		100	
F. G. H.		1234567890		1919		100		100	
I. J. K.		1234567890		1920		100		100	
L. M. N.		1234567890		1921		100		100	
O. P. Q.		1234567890		1922		100		100	
R. S. T.		1234567890		1923		100		100	
U. V. W.		1234567890		1924		100		100	
X. Y. Z.		1234567890		1925		100		100	
A. B. C.		1234567890		1926		100		100	
D. E. F.		1234567890		1927		100		100	
G. H. I.		1234567890		1928		100		100	
J. K. L.		1234567890		1929		100		100	
M. N. O.		1234567890		1930		100		100	
P. Q. R.		123456							

DIAS.	BLANCOS.		MULATOS LIBRES.		MULATOS ESCLAVOS.		NEGROS LIBRES.		NEGROS ESCLAVOS.		TOTALES.		TOTAL GENERAL.
	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	
28	6	11	"	"	1	"	4	"	5	4	16	15	31
29	5	2	1	"	"	"	1	3	1	1	8	6	14
30	1	3	"	"	"	"	1	2	1	3	3	8	11
31	4	2	"	"	"	"	2	"	6	3	12	5	17
Abril 1	2	2	"	"	"	"	3	"	1	"	6	2	8
2	2	5	"	"	"	"	"	"	2	1	4	6	10
3	7	7	"	"	"	1	"	"	4	1	11	9	20
4	5	3	"	"	"	"	"	1	2	1	7	5	12
5	2	3	"	"	"	"	1	"	5	1	8	4	12
6	7	1	"	1	"	"	"	1	4	1	11	4	15
7	"	3	"	"	"	"	1	1	6	"	7	4	11
8	3	1	"	"	"	"	1	"	1	"	5	1	6
9	"	1	"	"	"	"	"	2	"	2	"	5	5
10	2	1	"	"	"	"	"	1	3	2	5	4	9
11	1	1	"	"	"	"	2	"	"	3	3	4	7
12	2	2	"	"	"	"	"	"	3	"	5	2	7
13	1	2	"	"	"	"	"	"	2	"	3	2	5
14	1	1	1	"	"	"	1	3	"	"	3	4	7
15	1	1	"	"	"	"	"	"	"	1	1	2	3
16	"	"	"	"	"	"	"	"	1	1	1	1	2
17	1	2	"	"	1	"	"	1	1	"	3	3	6
18	"	1	"	"	"	"	"	1	"	"	"	2	2
RESUMENES.													
Pilar.....	83	118	14	11	2	1	28	77	79	66	206	273	479
Jesus del Monte.	39	30	1	1	"	1	13	11	55	16	108	59	167
Cerro.....	30	16	3	1	2	2	93	3	126	8	254	30	284
Totales. . .	152	164	18	13	4	4	134	91	260	90	568	362	930





## MORTANDAD DIARIA, CON DISTINCION DE CASTAS, CONDICIONES Y SEXOS.

DIAS.	BLANCOS.		MULATOS LIBRES.		NEGROS LIBRES.		NEGROS ESCLAVOS.		TOTALES.		TOTAL GENERAL.
	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	
<i>Febrero</i> ..... 28	1	„	„	„	1	„	1	„	3	„	3
<i>Marzo</i> ..... 1	„	„	„	„	„	„	2	„	2	„	2
2	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„
3	1	„	„	„	„	„	1	„	2	„	2
4	2	„	„	„	4	„	„	„	6	„	6
5	6	„	1	„	„	„	5	„	12	„	12
6	5	„	„	„	2	„	2	„	9	„	9
7	9	„	„	„	1	„	2	„	12	„	12
8	8	„	„	„	5	„	3	„	16	„	16
9	14	„	1	„	3	„	2	„	20	„	20
10	12	„	3	„	5	„	2	„	19	„	19
11	9	„	3	„	8	„	3	„	23	„	23
12	13	„	2	„	5	„	1	„	21	„	21
13	9	„	2	„	4	„	1	„	16	„	16
14	13	„	„	„	10	„	1	„	24	„	24
15	11	„	1	„	6	„	4	„	22	„	22
16	7	„	„	„	4	„	4	„	15	„	15
17	10	„	2	„	11	„	3	„	26	„	26
18	12	„	2	„	9	„	4	„	27	„	27
19	9	„	„	„	5	2	2	3	16	5	21
20	9	1	1	„	11	3	6	3	27	7	34
21	6	„	2	2	9	3	10	6	27	11	38
22	11	3	„	2	6	7	7	6	24	18	42
23	14	2	2	„	13	6	7	6	36	14	50
24	9	1	„	2	9	3	16	5	34	11	45
25	8	1	2	„	11	4	7	5	28	10	38
26	14	1	„	„	12	7	16	8	42	16	58
27	12	2	„	„	15	5	13	4	40	11	51
28	15	2	1	„	10	6	9	7	35	15	50



## Hospitales Reales y provisionales.

a-16

DIAS.	BLANCOS.		MULATOS LIBRES.		NEGROS LIBRES.		NEGROS ESCLAVOS.		TOTALES.		TOTAL GENERAL.
	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	
29	10	1	1	"	6	5	5	5	22	11	33
30	10	"	"	"	10	2	3	4	23	6	29
31	7	"	1	"	4	1	4	"	16	1	17
Abril 1	3	3	"	1	3	2	"	2	6	8	14
2	4	"	"	"	4	4	1	"	9	4	13
3	2	"	"	1	4	2	3	1	9	4	13
4	5	"	"	1	2	1	4	2	11	4	15
5	2	"	"	"	1	3	1	"	4	3	7
6	2	4	"	"	1	4	4	1	7	9	16
7	2	"	"	"	1	"	2	"	5	"	5
8	3	1	1	"	1	"	"	3	5	4	9
9	1	"	"	"	"	1	3	"	4	1	5
10	1	"	"	"	1	"	1	2	3	2	5
11	2	"	"	"	"	1	"	"	2	1	3
12	"	"	"	"	1	"	"	"	1	"	1
13	1	"	"	"	1	2	1	"	3	2	5
14	1	2	1	"	1	"	"	"	3	2	5
15	"	"	"	"	1	1	1	1	2	2	4
16	2	"	"	"	1	"	2	"	5	"	5
17	"	"	"	"	1	"	1	1	2	1	3
18	3	"	1	"	"	"	"	"	3	"	3
19	3	"	"	"	"	"	"	"	3	"	3
20	"	"	"	"	"	"	1	1	1	1	2
RESUMENES.											
Real Hospital militar.....	96	"	"	"	9	"	"	"	105	"	"
Sala militar en S. Juan de Dios....	24	"	"	"	"	"	"	"	24	"	"
Real Hospital de caridad en id.....	134	"	23	"	128	"	79	"	364	"	"
Hospital provisional del Arsenal....	59	"	3	"	76	"	92	"	230	"	"
Id. id. de mugeres.....	"	24	"	9	"	75	"	76	"	184	"
Totales. . . . .	313	24	26	9	213	75	171	76	723	184	907

Total		1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34		35		36		37		38		39		40		41		42		43		44		45		46		47		48		49		50		51		52		53		54		55		56		57		58		59		60		61		62		63		64		65		66		67		68		69		70		71		72		73		74		75		76		77		78		79		80		81		82		83		84		85		86		87		88		89		90		91		92		93		94		95		96		97		98		99		100	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100																																																																																																						

## MORTANDAD POR EDADES, CASTAS, CONDICIONES Y SEXOS.

EADAES.	BLANCOS.		MULATOS LIBRES.		MULATOS ESCLAVOS.		NEGROS LIBRES.		NEGROS ESCLAVOS.		TOTALES.		TOTAL GENERAL
	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	
AÑOS.													
De 0 á 1....	2	8	„	„	1	„	3	2	1	5	7	15	22
De 1 á 3....	6	6	2	„	1	„	2	„	5	7	16	13	29
De 3 á 5....	2	„	„	„	„	„	1	„	„	1	3	1	4
De 5 á 7....	1	1	„	„	„	„	„	3	„	3	1	7	8
De 7 á 10....	1	„	„	„	„	1	1	2	2	4	4	7	11
De 10 á 15....	2	1	„	„	1	„	1	1	7	2	11	4	15
De 15 á 20....	3	1	„	„	1	„	„	„	17	6	21	7	28
De 20 á 30....	12	4	„	2	1	1	4	4	32	21	49	32	81
De 30 á 40....	7	5	„	„	1	„	2	5	36	10	46	20	66
De 40 á 50....	6	„	„	4	1	„	2	4	9	7	18	15	33
De 50 á 60....	9	1	„	„	„	„	1	1	4	2	14	4	18
De 60 á 70....	5	2	„	1	„	„	„	2	2	1	7	6	13
De 70 á 80....	1	2	„	1	„	„	1	2	1	„	3	5	8
De 80 á 90....	1	1	„	„	„	„	1	„	1	„	3	1	4
Indeterminados.	8	„	„	„	„	„	5	2	12	1	25	3	28
TOTALES.	66	32	2	8	7	2	24	28	129	70	228	140	368





## MORTANDAD POR EDADES, CASTAS, CONDICIONES Y SEXOS.

EDADES.	BLANCOS.		MULATOS LIBRES.		MULATOS ESCLAVOS.		NEGROS LIBRES.		NEGROS ESCLAVOS.		TOTALES.		TOTAL GENERAL.
	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	
AÑOS.													
De 0 á 7....	23	29	1	5	„	1	20	16	17	17	61	68	129
De 7 á 10....	3	2	1	„	„	„	2	3	1	1	7	6	13
De 10 á 15....	4	4	1	1	„	„	2	2	3	3	10	10	20
De 15 á 20....	5	3	„	3	„	1	„	4	3	6	8	17	25
De 20 á 30....	4	8	1	3	„	1	5	14	10	17	20	43	63
De 30 á 40....	4	5	1	4	„	1	2	12	9	11	16	33	49
De 40 á 50....	1	9	1	4	„	„	2	9	3	5	7	27	34
De 50 á 60....	5	9	„	2	„	„	1	12	1	„	7	23	30
De 60 á 70....	1	7	„	3	„	„	4	20	3	1	8	31	39
De 70 á 80....	„	4	„	„	„	„	1	3	„	1	1	8	9
De 80 á 90....	3	2	„	„	„	„	„	„	„	„	3	2	5
Indeterminados.	33	29	13	15	1	4	16	94	64	69	127	211	338
TOTALES.	86	111	19	40	1	8	55	189	114	131	275	479	754



## MORTANDAD POR EDADES, CASTAS, CONDICIONES Y SEXOS.

EADAES.	BLANCOS.		MULATOS LIBRES.		MULATOS ESCLAVOS.		NEGROS LIBRES.		NEGROS ESCLAVOS.		TOTALES.		TOTAL GENERAL
	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	
AÑOS.													
De 0 á 1....	3	3	2	1	"	"	6	3	6	3	17	10	27
De 1 á 3....	3	4	5	2	"	"	3	1	1	3	12	10	22
De 3 á 5....	1	"	1	"	"	"	1	2	1	2	4	4	8
De 5 á 7....	2	1	2	"	"	"	1	1	1	4	6	6	12
De 7 á 10....	4	3	1	3	"	"	1	6	1	4	7	16	23
De 10 á 15....	1	1	"	2	"	1	1	1	5	8	7	13	20
De 15 á 20....	1	3	"	"	"	"	4	2	17	15	22	29	42
De 20 á 30....	5	14	3	6	"	"	5	11	40	30	53	64	117
De 30 á 40....	5	5	"	3	"	"	2	9	14	7	21	24	45
De 40 á 50....	5	4	1	2	"	"	6	14	6	5	18	25	43
De 50 á 60....	2	7	"	1	"	"	4	1	4	3	10	12	22
De 60 á 70....	6	4	"	2	"	"	2	2	1	"	9	8	17
De 70 á 80....	2	3	"	"	"	"	3	1	"	"	5	4	9
De 80 á 90....	"	"	"	"	"	"	"	1	"	"	"	1	1
Indeterminados.	2	1	1	2	"	"	1	5	3	3	7	11	18
TOTALES.	42	53	16	24		1	40	63	100	87	198	228	426

# STATE OF NEW YORK

COUNTY OF ALBANY		TOWN OF ALBANY		WARD OF ALBANY		PRECINCT OF ALBANY		DISTRICT OF ALBANY		COUNTY OF ALBANY		TOWN OF ALBANY		WARD OF ALBANY		PRECINCT OF ALBANY		DISTRICT OF ALBANY	
NAME	AGE	SEX	COLOR	REL	EDUCATION	INDUSTRY	RELIGION	POLITICAL PARTY	RESIDENCE	NAME	AGE	SEX	COLOR	REL	EDUCATION	INDUSTRY	RELIGION	POLITICAL PARTY	RESIDENCE
1	20	M	W	S	10	1	1	1	1	1	20	M	W	S	10	1	1	1	1
2	20	M	W	S	10	1	1	1	1	2	20	M	W	S	10	1	1	1	1
3	20	M	W	S	10	1	1	1	1	3	20	M	W	S	10	1	1	1	1
4	20	M	W	S	10	1	1	1	1	4	20	M	W	S	10	1	1	1	1
5	20	M	W	S	10	1	1	1	1	5	20	M	W	S	10	1	1	1	1
6	20	M	W	S	10	1	1	1	1	6	20	M	W	S	10	1	1	1	1
7	20	M	W	S	10	1	1	1	1	7	20	M	W	S	10	1	1	1	1
8	20	M	W	S	10	1	1	1	1	8	20	M	W	S	10	1	1	1	1
9	20	M	W	S	10	1	1	1	1	9	20	M	W	S	10	1	1	1	1
10	20	M	W	S	10	1	1	1	1	10	20	M	W	S	10	1	1	1	1
11	20	M	W	S	10	1	1	1	1	11	20	M	W	S	10	1	1	1	1
12	20	M	W	S	10	1	1	1	1	12	20	M	W	S	10	1	1	1	1
13	20	M	W	S	10	1	1	1	1	13	20	M	W	S	10	1	1	1	1
14	20	M	W	S	10	1	1	1	1	14	20	M	W	S	10	1	1	1	1
15	20	M	W	S	10	1	1	1	1	15	20	M	W	S	10	1	1	1	1
16	20	M	W	S	10	1	1	1	1	16	20	M	W	S	10	1	1	1	1
17	20	M	W	S	10	1	1	1	1	17	20	M	W	S	10	1	1	1	1
18	20	M	W	S	10	1	1	1	1	18	20	M	W	S	10	1	1	1	1
19	20	M	W	S	10	1	1	1	1	19	20	M	W	S	10	1	1	1	1
20	20	M	W	S	10	1	1	1	1	20	20	M	W	S	10	1	1	1	1

MORTANDAD POR EDADES, CASTAS, CONDICIONES Y SEXOS.

EADAES.	BLANCOS.		MULATOS LIBRES.		MULATOS ESCLAVOS.		NEGROS LIBRES.		NEGROS ESCLAVOS.		TOTALES.		TOTAL GENERAL.
	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	
AÑOS.													
De 0 á 1....	20	20	1	2	„	„	14	20	4	3	39	45	84
De 1 á 3....	19	13	6	5	„	2	18	10	5	3	48	33	81
De 3 á 5....	11	3	2	1	1	1	9	8	„	1	23	14	37
De 5 á 7....	6	5	3	1	„	1	5	6	5	„	19	13	32
De 7 á 10....	6	7	1	1	„	„	5	8	4	2	16	18	34
De 10 á 15....	7	9	„	3	„	„	9	8	6	7	22	27	49
De 15 á 20....	3	14	4	6	2	1	8	15	3	8	20	44	64
De 20 á 30....	12	30	4	13	1	1	31	59	35	32	83	135	218
De 30 á 40....	20	25	2	12	„	1	35	61	16	23	73	122	195
De 40 á 50....	24	14	1	6	„	1	33	54	19	7	77	82	159
De 50 á 60....	9	19	3	4	„	„	24	33	4	5	40	61	101
De 60 á 70....	6	11	1	3	„	„	4	11	1	3	12	28	40
De 70 á 80....	2	8	„	2	„	„	5	16	„	2	7	28	35
De 80 á 90....	2	4	„	1	„	„	1	4	„	„	3	9	12
Indeterminados.	4	5	„	2	„	„	2	13	17	12	23	32	55
TOTALES.	153	185	28	62	4	8	203	326	119	108	507	689	1196





## MORTANDAD POR EDADES, CASTAS, CONDICIONES Y SEXOS.

EduDES.	BLANCOS.		MULATOS LIBRES.		MULATOS ESCLAVOS.		NEGROS LIBRES.		NEGROS ESCLAVOS.		TOTALES.		TOTAL GENERAL
	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	
AÑOS.													
De 0 á 1....	46	40	12	11	„	„	7	5	10	11	75	67	142
De 1 á 3....	53	27	5	9	2	„	15	21	10	9	85	66	151
De 3 á 5....	25	23	4	5	1	2	5	5	1	3	36	38	74
De 5 á 7....	17	10	7	2	1	„	11	7	2	2	38	21	59
De 7 á 10....	28	19	10	5	1	„	5	9	6	5	50	38	88
De 10 á 15....	17	25	4	6	„	„	14	14	10	12	45	57	102
De 15 á 20....	6	21	4	7	„	„	9	9	14	15	33	52	85
De 20 á 30....	38	40	9	20	1	„	37	61	69	48	154	169	323
De 30 á 40....	43	48	4	25	1	2	31	48	36	33	115	156	271
De 40 á 50....	68	36	6	18	„	„	31	50	17	16	122	115	237
De 50 á 60....	35	34	4	6	„	„	23	34	18	9	80	83	163
De 60 á 70....	35	23	2	4	„	„	11	20	5	4	53	51	104
De 70 á 80....	6	13	2	3	„	„	3	6	2	3	13	25	38
De 80 á 90....	2	9	2	1	„	„	„	4	„	„	4	14	18
Indeterminados.	66	54	17	5	6	7	88	62	242	116	419	244	663
TOTALES.	485	422	92	122	13	11	290	355	442	286	1322	1196	2518

Date		Description		Amount	
Jan 1		Balance		100.00	
Jan 5		Received from A. B.		50.00	
Jan 10		Received from C. D.		25.00	
Jan 15		Received from E. F.		75.00	
Jan 20		Received from G. H.		100.00	
Jan 25		Received from I. J.		150.00	
Jan 30		Received from K. L.		200.00	
Feb 1		Received from M. N.		250.00	
Feb 5		Received from O. P.		300.00	
Feb 10		Received from Q. R.		350.00	
Feb 15		Received from S. T.		400.00	
Feb 20		Received from U. V.		450.00	
Feb 25		Received from W. X.		500.00	
Feb 30		Received from Y. Z.		550.00	
Mar 1		Received from A. B.		600.00	
Mar 5		Received from C. D.		650.00	
Mar 10		Received from E. F.		700.00	
Mar 15		Received from G. H.		750.00	
Mar 20		Received from I. J.		800.00	
Mar 25		Received from K. L.		850.00	
Mar 30		Received from M. N.		900.00	
Apr 1		Received from O. P.		950.00	
Apr 5		Received from Q. R.		1000.00	
Apr 10		Received from S. T.		1050.00	
Apr 15		Received from U. V.		1100.00	
Apr 20		Received from W. X.		1150.00	
Apr 25		Received from Y. Z.		1200.00	
Apr 30		Received from A. B.		1250.00	
May 1		Received from C. D.		1300.00	
May 5		Received from E. F.		1350.00	
May 10		Received from G. H.		1400.00	
May 15		Received from I. J.		1450.00	
May 20		Received from K. L.		1500.00	
May 25		Received from M. N.		1550.00	
May 30		Received from O. P.		1600.00	
Jun 1		Received from Q. R.		1650.00	
Jun 5		Received from S. T.		1700.00	
Jun 10		Received from U. V.		1750.00	
Jun 15		Received from W. X.		1800.00	
Jun 20		Received from Y. Z.		1850.00	
Jun 25		Received from A. B.		1900.00	
Jun 30		Received from C. D.		1950.00	
Jul 1		Received from E. F.		2000.00	
Jul 5		Received from G. H.		2050.00	
Jul 10		Received from I. J.		2100.00	
Jul 15		Received from K. L.		2150.00	
Jul 20		Received from M. N.		2200.00	
Jul 25		Received from O. P.		2250.00	
Jul 30		Received from Q. R.		2300.00	
Aug 1		Received from S. T.		2350.00	
Aug 5		Received from U. V.		2400.00	
Aug 10		Received from W. X.		2450.00	
Aug 15		Received from Y. Z.		2500.00	
Aug 20		Received from A. B.		2550.00	
Aug 25		Received from C. D.		2600.00	
Aug 30		Received from E. F.		2650.00	
Sep 1		Received from G. H.		2700.00	
Sep 5		Received from I. J.		2750.00	
Sep 10		Received from K. L.		2800.00	
Sep 15		Received from M. N.		2850.00	
Sep 20		Received from O. P.		2900.00	
Sep 25		Received from Q. R.		2950.00	
Sep 30		Received from S. T.		3000.00	
Oct 1		Received from U. V.		3050.00	
Oct 5		Received from W. X.		3100.00	
Oct 10		Received from Y. Z.		3150.00	
Oct 15		Received from A. B.		3200.00	
Oct 20		Received from C. D.		3250.00	
Oct 25		Received from E. F.		3300.00	
Oct 30		Received from G. H.		3350.00	
Nov 1		Received from I. J.		3400.00	
Nov 5		Received from K. L.		3450.00	
Nov 10		Received from M. N.		3500.00	
Nov 15		Received from O. P.		3550.00	
Nov 20		Received from Q. R.		3600.00	
Nov 25		Received from S. T.		3650.00	
Nov 30		Received from U. V.		3700.00	
Dec 1		Received from W. X.		3750.00	
Dec 5		Received from Y. Z.		3800.00	
Dec 10		Received from A. B.		3850.00	
Dec 15		Received from C. D.		3900.00	
Dec 20		Received from E. F.		3950.00	
Dec 25		Received from G. H.		4000.00	
Dec 30		Received from I. J.		4050.00	
Total				4100.00	

MORTANDAD POR EDADES, CASTAS, CONDICIONES Y SEXOS.

EDADES.	BLANCOS.		MULATOS LIBRES.		MULATOS ESCLAVOS.		NEGROS LIBRES.		NEGROS ESCLAVOS.		TOTALES.		TOTAL GENERAL.
	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	
AÑOS.													
De 0 á 7....	57	57	4	1	„	2	12	15	14	6	87	81	168
De 7 á 10....	„	„	„	„	„	„	„	1	1	1	1	2	3
De 10 á 15....	2	2	„	„	„	„	1	1	1	1	4	4	8
De 15 á 20....	4	4	1	1	3	„	„	4	9	6	17	15	32
De 20 á 30....	5	8	3	2	„	„	1	5	30	12	39	27	66
De 30 á 40....	13	13	3	„	„	2	2	8	13	11	31	34	65
De 40 á 50....	11	12	1	„	„	„	2	6	10	7	24	25	49
De 50 á 60....	9	8	1	1	„	„	3	3	10	1	23	13	36
De 60 á 70....	5	2	„	1	„	„	1	3	3	1	9	7	16
De 70 á 80....	2	4	„	„	„	„	1	3	4	1	7	8	15
De 80 á 90....	1	3	„	„	„	„	1	„	„	„	2	3	5
Indeterminados.	43	51	5	7	1	„	110	42	165	43	324	143	467
TOTALES.	152	164	18	13	4	4	134	91	260	90	568	362	930



## MORTANDAD POR EDADES, CASTAS, CONDICIONES Y SEXOS.

E <span>DADES.</span>	BLANCOS.		MULATOS LIBRES.		MULATOS ESCLAVOS.		NEGROS LIBRES.		NEGROS ESCLAVOS.		TOTALES.		TOTAL GENERAL.
	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	
AÑOS.													
De 0 á 7....	1	1	„	„	„	„	„	1	2	„	3	2	5
De 7 á 10....	„	3	1	„	„	„	3	„	„	„	4	3	7
De 10 á 15....	2	„	„	„	„	„	5	„	„	3	7	3	10
De 15 á 20....	12	„	4	„	„	„	5	3	2	5	23	8	31
De 20 á 30....	103	6	6	2	„	„	16	7	11	14	136	29	165
De 30 á 40....	48	3	4	2	„	„	20	11	10	13	82	29	111
De 40 á 50....	40	5	„	2	„	„	13	9	1	10	54	26	80
De 50 á 60....	27	2	5	1	„	„	16	16	1	2	49	21	70
De 60 á 70....	7	1	1	„	„	„	7	10	„	„	15	11	26
De 70 á 80....	4	„	2	„	„	„	5	„	2	„	13	„	13
De 80 á 90....	3	„	„	„	„	„	1	1	„	„	4	1	5
Indeterminados.	66	3	3	2	„	„	122	17	142	29	333	51	884
TOTALES.	313	24	26	9	„	„	213	75	171	76	728	184	907





MORTANDAD POR NATURALEZAS Y SEXOS.

BLANCOS.	VARONES.		HEMBRAS.		TOTAL.	
Españoles americanos . . . . .	..	21	..	27	..	48
Españoles europeos . . . . .	..	37	..	3	..	40
Estrangeros. . . . .	..	4	..	2	..	6
Indeterminados . . . . .	..	4	..	..	..	4
<i>Totales.</i> . . . .	..	66	..	32	..	98
NEGROS.						
Criollos libres . . . . .	..	13	..	20	..	33
Idem esclavos . . . . .	..	18	..	30	..	48
Africanos libres . . . . .	..	11	..	8	..	19
Idem esclavos . . . . .	..	111	..	40	..	151
<i>Totales.</i> . . . .	..	153	..	98	..	251
TOTALES GENERALES	..	169	..	130	..	299



## MORTANDAD POR NATURALEZAS Y SEXOS.

BLANCOS.	VARONES.		HEMBRAS.		TOTAL.	
Españoles americanos . . . . .	..	55	..	..	85	..
Españoles europeos . . . . .	..	23	..	..	8	..
Estrangeros. . . . .	..	2	..	..	1	..
Indeterminados . . . . .	..	6	..	..	17	..
<i>Totales.</i> . . . .	..	86	..	..	111	..
NEGROS.						
Criollos libres . . . . .	..	37	..	..	88	..
Idem esclavos . . . . .	..	20	..	..	51	..
Africanos libres . . . . .	..	18	..	..	101	..
Idem esclavos . . . . .	..	94	..	..	80	..
<i>Totales.</i> . . . .	..	169	..	..	320	..
TOTALES GENERALES. . . . .	..	255	..	..	431	..

# TABLE 7. SUMMARY OF SOYbean QUALITIES

Year	Quality	Quantity	Value	Notes
1964	100	100	100	100
1965	100	100	100	100
1966	100	100	100	100
1967	100	100	100	100
1968	100	100	100	100
1969	100	100	100	100
1970	100	100	100	100
1971	100	100	100	100
1972	100	100	100	100
1973	100	100	100	100
1974	100	100	100	100
1975	100	100	100	100
1976	100	100	100	100
1977	100	100	100	100
1978	100	100	100	100
1979	100	100	100	100
1980	100	100	100	100
1981	100	100	100	100
1982	100	100	100	100
1983	100	100	100	100
1984	100	100	100	100
1985	100	100	100	100
1986	100	100	100	100
1987	100	100	100	100
1988	100	100	100	100
1989	100	100	100	100
1990	100	100	100	100
1991	100	100	100	100
1992	100	100	100	100
1993	100	100	100	100
1994	100	100	100	100
1995	100	100	100	100
1996	100	100	100	100
1997	100	100	100	100
1998	100	100	100	100
1999	100	100	100	100
2000	100	100	100	100
2001	100	100	100	100
2002	100	100	100	100
2003	100	100	100	100
2004	100	100	100	100
2005	100	100	100	100
2006	100	100	100	100
2007	100	100	100	100
2008	100	100	100	100
2009	100	100	100	100
2010	100	100	100	100
2011	100	100	100	100
2012	100	100	100	100
2013	100	100	100	100
2014	100	100	100	100
2015	100	100	100	100
2016	100	100	100	100
2017	100	100	100	100
2018	100	100	100	100
2019	100	100	100	100
2020	100	100	100	100
2021	100	100	100	100
2022	100	100	100	100
2023	100	100	100	100
2024	100	100	100	100
2025	100	100	100	100
2026	100	100	100	100
2027	100	100	100	100
2028	100	100	100	100
2029	100	100	100	100
2030	100	100	100	100

## MORTANDAD POR NATURALEZAS Y SEXOS.

BLANCOS.	VARONES.	HEMBRAS.	TOTAL.
Españoles americanos . . . . .	.. 23 ..	.. 41 ..	.. 67 ..
Españoles europeos . . . . .	.. 12 ..	.. 5 ..	.. 17 ..
Estrangeros. . . . .	.. 7 ..	.. 4 ..	.. 11 ..
Indeterminados . . . . .	.. „ ..	.. „ ..	.. „ ..
<i>Totales.</i> . . . . .	.. 42 ..	.. 53 ..	.. 95 ..
NEGROS.			
Criollos libres . . . . .	.. 24 ..	.. 46 ..	.. 70 ..
Idem esclavos . . . . .	.. 15 ..	.. 30 ..	.. 45 ..
Africanos libres . . . . .	.. 16 ..	.. 17 ..	.. 33 ..
Idem esclavos . . . . .	.. 85 ..	.. 57 ..	.. 142 ..
<i>Totales.</i> . . . . .	.. 140 ..	.. 150 ..	.. 290 ..
TOTALES GENERALES. . . . .	.. 182 ..	.. 203 ..	.. 385 ..





## . MORTANDAD POR NATURALEZAS Y SEXOS.

BLANCOS.	VARONES.		HEMBRAS.		TOTAL.	
Españoles americanos . . . . .	..	25	..	.. 32	..	57 ..
Españoles europeos . . . . .	..	10	..	.. 2	..	12 ..
Estrangeros. . . . .	..	4	..	.. 4	..	8 ..
Indeterminados . . . . .	..	„	..	.. „	..	„ ..
<i>Totales. . . . .</i>	..	39	..	.. 38	..	77 ..
NEGROS.						
Criollos libres . . . . .	..	20	..	.. 44	..	64 ..
Idem esclavos . . . . .	..	13	..	.. 14	..	27 ..
Africanos libres . . . . .	..	4	..	.. 25	..	29 ..
Idem esclavos . . . . .	..	33	..	.. 45	..	78 ..
<i>Totales. . . . .</i>	..	70	..	.. 128	..	198 ..
TOTALES GENERALES. . . . .	..	109	..	.. 166	..	275 ..



## MORTANDAD POR NATURALEZAS Y SEXOS.

BLANCOS.	VARONES.		HEMBRAS.		TOTAL.	
Espanoles americanos . . . . .	..	119	..	177	..	296
Espanoles europeos . . . . .	..	32	..	7	..	39
Estrangeros. . . . .	..	1	..	„	..	1
Indeterminados . . . . .	..	1	..	1	..	2
<i>Totales.</i> . . . .	..	153	..	185	..	338
NEGROS.						
Criollos libres . . . . .	..	116	..	164	..	280
Idem esclavos . . . . .	..	29	..	24	..	53
Africanos libres . . . . .	..	87	..	162	..	249
Idem esclavos . . . . .	..	90	..	84	..	174
<i>Totales.</i> . . . .	..	322	..	434	..	756
TOTALES GENERALES. . . . .	..	475	..	619	..	1094

TABLE I Summary of the results of the experiments			
Experiment	Time (min)	Temperature (°C)	Yield (%)
1	10	100	100
2	20	100	100
3	30	100	100
4	40	100	100
5	50	100	100
6	60	100	100
7	70	100	100
8	80	100	100
9	90	100	100
10	100	100	100
11	110	100	100
12	120	100	100
13	130	100	100
14	140	100	100
15	150	100	100
16	160	100	100
17	170	100	100
18	180	100	100
19	190	100	100
20	200	100	100
21	210	100	100
22	220	100	100
23	230	100	100
24	240	100	100
25	250	100	100
26	260	100	100
27	270	100	100
28	280	100	100
29	290	100	100
30	300	100	100
31	310	100	100
32	320	100	100
33	330	100	100
34	340	100	100
35	350	100	100
36	360	100	100
37	370	100	100
38	380	100	100
39	390	100	100
40	400	100	100
41	410	100	100
42	420	100	100
43	430	100	100
44	440	100	100
45	450	100	100
46	460	100	100
47	470	100	100
48	480	100	100
49	490	100	100
50	500	100	100
51	510	100	100
52	520	100	100
53	530	100	100
54	540	100	100
55	550	100	100
56	560	100	100
57	570	100	100
58	580	100	100
59	590	100	100
60	600	100	100
61	610	100	100
62	620	100	100
63	630	100	100
64	640	100	100
65	650	100	100
66	660	100	100
67	670	100	100
68	680	100	100
69	690	100	100
70	700	100	100
71	710	100	100
72	720	100	100
73	730	100	100
74	740	100	100
75	750	100	100
76	760	100	100
77	770	100	100
78	780	100	100
79	790	100	100
80	800	100	100
81	810	100	100
82	820	100	100
83	830	100	100
84	840	100	100
85	850	100	100
86	860	100	100
87	870	100	100
88	880	100	100
89	890	100	100
90	900	100	100
91	910	100	100
92	920	100	100
93	930	100	100
94	940	100	100
95	950	100	100
96	960	100	100
97	970	100	100
98	980	100	100
99	990	100	100
100	1000	100	100

MORTANDAD POR NATURALEZAS Y SEXOS.

BLANCOS.	VARONES.		HEMBRAS.		TOTAL.	
Españoles americanos . . . . .	..	340	..	377	..	717
Españoles europeos . . . . .	..	101	..	14	..	115
Estrangeros. . . . .	..	4	..	„	..	4
Indeterminados . . . . .	..	40	..	31	..	71
<i>Totales. . . . .</i>	..	485	..	422	..	907
NEGROS.						
Criollos libres . . . . .	..	138	..	209	..	347
Idem esclavos . . . . .	..	76	..	84	..	160
Africanos libres . . . . .	..	152	..	148	..	300
Idem esclavos . . . . .	..	366	..	200	..	566
<i>Totales. . . . .</i>	..	732	..	641	..	1373
TOTALES GENERALES. . . . .	..	1217	..	1063	..	2280

# UNITED STATES DEPARTMENT OF AGRICULTURE

## REPORT OF THE COMMISSIONER OF THE GENERAL LAND OFFICE

NAME	ADDRESS	CITY	COUNTY
J. H. BROWN	123 Main St.	New York	Albany
W. J. SMITH	456 Elm St.	Boston	Suffolk
C. D. JONES	789 Oak St.	Chicago	Cook
E. F. WHITE	101 Pine St.	San Francisco	San Francisco



MORTANDAD POR NATURALEZAS Y SEXOS.

BLANCOS.	VARONES.			HEMBRAS.			TOTAL.	
Españoles americanos . . . . .	..	99	..	..	124	..	..	223
Españoles europeos . . . . .	..	30	..	..	8	..	..	38
Estrangeros. . . . .	..	"	..	..	"	..	..	"
Indeterminados . . . . .	..	23	..	..	32	..	..	55
<i>Totales.</i> . . . .	..	152	..	..	164	..	..	316
NEGROS.								
Criollos libres . . . . .	..	19	..	..	33	..	..	52
Idem esclavos . . . . .	..	35	..	..	14	..	..	49
Africanos libres . . . . .	..	107	..	..	23	..	..	130
Idem esclavos . . . . .	..	206	..	..	38	..	..	244
Indeterminados . . . . .	..	27	..	..	73	..	..	100
<i>Totales.</i> . . . .	..	394	..	..	181	..	..	575
TOTALES GENERALES. . . . .	..	546	..	..	345	..	..	891

# THEORY OF THE EARTH AND ITS HISTORY

## CHAPTER I. OF THE ORIGIN OF THE EARTH.

TABLE I.	MATERIALS.	QUANTITIES.	REMARKS.
1.	100	100	The whole of the earth is composed of these materials.
2.	80	80	The whole of the earth is composed of these materials.
3.	70	70	The whole of the earth is composed of these materials.
4.	60	60	The whole of the earth is composed of these materials.
5.	50	50	The whole of the earth is composed of these materials.
6.	40	40	The whole of the earth is composed of these materials.
7.	30	30	The whole of the earth is composed of these materials.
8.	20	20	The whole of the earth is composed of these materials.
9.	10	10	The whole of the earth is composed of these materials.
10.	0	0	The whole of the earth is composed of these materials.
11.	0	0	The whole of the earth is composed of these materials.
12.	0	0	The whole of the earth is composed of these materials.
13.	0	0	The whole of the earth is composed of these materials.
14.	0	0	The whole of the earth is composed of these materials.
15.	0	0	The whole of the earth is composed of these materials.

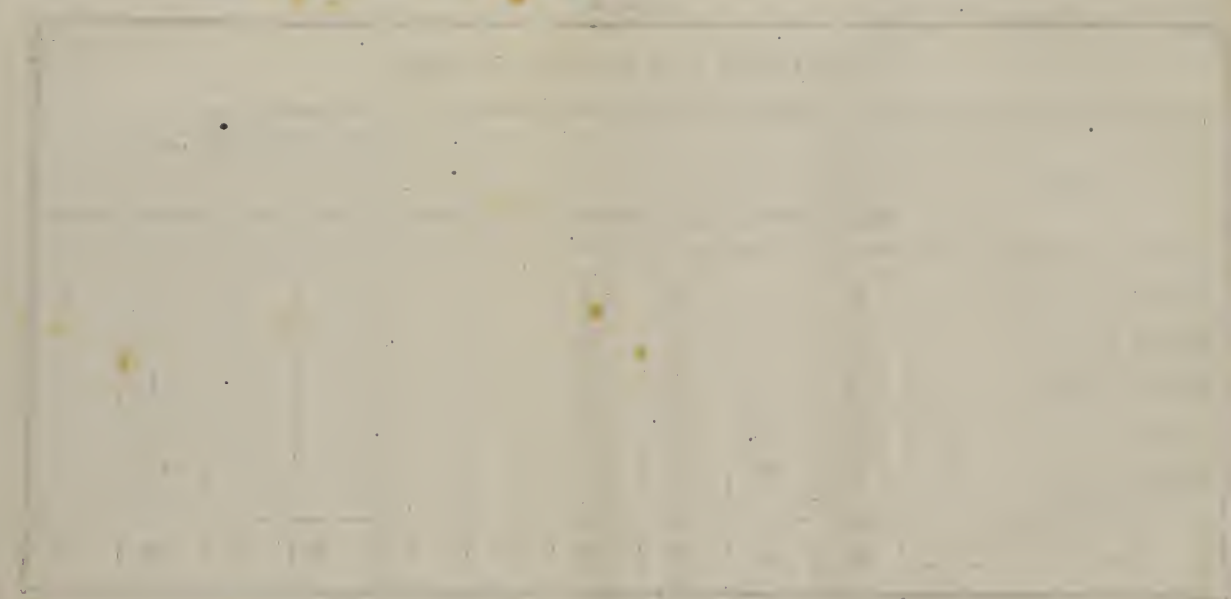
## MORTANDAD POR NATURALEZAS Y SEXOS.

BLANCOS.	VARONES.	HEMBRAS.	TOTAL.
Españoles americanos . . . . .	.. 78 ..	.. 15 ..	.. 93 ..
Españoles europeos . . . . .	.. 169 ..	.. 4 ..	.. 173 ..
Estrangeros. . . . .	.. 10 ..	.. „ ..	.. 10 ..
Indeterminados . . . . .	.. 56 ..	.. 5 ..	.. 61 ..
<i>Totales.</i> . . . .	.. 313 ..	.. 24 ..	.. 337 ..
NEGROS.			
Criollos libres . . . . .	.. 71 ..	.. 28 ..	.. 99 ..
Idem esclavos . . . . .	.. 13 ..	.. 11 ..	.. 24 ..
Africanos libres . . . . .	.. 97 ..	.. 37 ..	.. 134 ..
Idem esclavos . . . . .	.. 95 ..	.. 46 ..	.. 141 ..
Indeterminados . . . . .	.. 108 ..	.. 29 ..	.. 137 ..
<i>Totales.</i> . . . .	.. 384 ..	.. 151 ..	.. 535 ..
TOTALES GENERALES. . . . .	.. 697 ..	.. 175 ..	.. 872 ..



## MORTANDAD POR ESTADOS Y SEXOS.

CASTAS.	SOLTEROS.		CASADOS.		VIUDOS.		NIÑOS Y JÓVENES MENORES DE 15 AÑOS.		INDETERMINADOS.	
	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.
Blancos. . . . .	27	5	12	8	6	1	14	16	7	2
Mulatos libres. . . . .	"	4	"	"	"	"	2	"	"	4
Mulatos esclavos. . . . .	3	"	"	"	"	"	3	1	1	1
Negros libres. . . . .	5	11	"	"	"	"	8	8	11	9
Negros esclavos. . . . .	90	39			"	"	15	22	24	9
TOTALES. . . . .	125	59	12	8	6	1	42	47	43	25





## MORTANDAD POR ESTADOS Y SEXOS.

CASTAS.	SOLTEROS.		CASADOS.		VIUDOS.		NIÑOS Y JÓVENES MENORES DE 15 AÑOS.		INDETERMINADOS.	
	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.
Blancos. . . . .	27	22	16	23	5	17	30	35	8	14
Mulatos libres. . . . .	3	14	3	8	„	6	3	6	10	6
Mulatos esclavos. . . . .	1	4	„	„	„	„	„	1	„	3
Negros libres. . . . .	15	43	5	16	4	28	24	21	7	81
Negros esclavos. . . . .	34	47	7	6	2	3	21	21	50	54
TOTALES. . . . .	80	130	31	53	11	54	78	84	75	158



## MORTANDAD POR ESTADOS Y SEXOS.

CASTAS.	SOLTEROS.		CASADOS.		VIUDOS.		NIÑOS Y JÓVENES MENORES DE 15 AÑOS.		INDETERMINADOS.	
	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.
Blancos. . . . .	15	14	8	13	3	14	14	12	2	„
Mulatos libres. . . . .	2	10	2	2	„	„	11	8	1	4
Mulatos esclavos. . . . .	„	„	„	„	„	„	„	1	„	„
Negros libres. . . . .	9	22	9	10	2	9	13	14	7	8
Negros esclavos. . . . .	84	59	2	3	„	„	13	24	1	1
TOTALES. . . . .	110	105	21	28	5	23	51	59	11	13

# THE UNIVERSITY OF CHICAGO

NAME		RESIDENCE		DATE	
1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36
37	38	39	40	41	42
43	44	45	46	47	48
49	50	51	52	53	54
55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66
67	68	69	70	71	72
73	74	75	76	77	78
79	80	81	82	83	84
85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96
97	98	99	100	101	102
103	104	105	106	107	108
109	110	111	112	113	114
115	116	117	118	119	120
121	122	123	124	125	126
127	128	129	130	131	132
133	134	135	136	137	138
139	140	141	142	143	144
145	146	147	148	149	150
151	152	153	154	155	156
157	158	159	160	161	162
163	164	165	166	167	168
169	170	171	172	173	174
175	176	177	178	179	180
181	182	183	184	185	186
187	188	189	190	191	192
193	194	195	196	197	198
199	200	201	202	203	204
205	206	207	208	209	210
211	212	213	214	215	216
217	218	219	220	221	222
223	224	225	226	227	228
229	230	231	232	233	234
235	236	237	238	239	240
241	242	243	244	245	246
247	248	249	250	251	252
253	254	255	256	257	258
259	260	261	262	263	264
265	266	267	268	269	270
271	272	273	274	275	276
277	278	279	280	281	282
283	284	285	286	287	288
289	290	291	292	293	294
295	296	297	298	299	300
301	302	303	304	305	306
307	308	309	310	311	312
313	314	315	316	317	318
319	320	321	322	323	324
325	326	327	328	329	330
331	332	333	334	335	336
337	338	339	340	341	342
343	344	345	346	347	348
349	350	351	352	353	354
355	356	357	358	359	360
361	362	363	364	365	366
367	368	369	370	371	372
373	374	375	376	377	378
379	380	381	382	383	384
385	386	387	388	389	390
391	392	393	394	395	396
397	398	399	400	401	402
403	404	405	406	407	408
409	410	411	412	413	414
415	416	417	418	419	420
421	422	423	424	425	426
427	428	429	430	431	432
433	434	435	436	437	438
439	440	441	442	443	444
445	446	447	448	449	450
451	452	453	454	455	456
457	458	459	460	461	462
463	464	465	466	467	468
469	470	471	472	473	474
475	476	477	478	479	480
481	482	483	484	485	486
487	488	489	490	491	492
493	494	495	496	497	498
499	500	501	502	503	504
505	506	507	508	509	510
511	512	513	514	515	516
517	518	519	520	521	522
523	524	525	526	527	528
529	530	531	532	533	534
535	536	537	538	539	540
541	542	543	544	545	546
547	548	549	550	551	552
553	554	555	556	557	558
559	560	561	562	563	564
565	566	567	568	569	570
571	572	573	574	575	576
577	578	579	580	581	582
583	584	585	586	587	588
589	590	591	592	593	594
595	596	597	598	599	600
601	602	603	604	605	606
607	608	609	610	611	612
613	614	615	616	617	618
619	620	621	622	623	624
625	626	627	628	629	630
631	632	633	634	635	636
637	638	639	640	641	642
643	644	645	646	647	648
649	650	651	652	653	654
655	656	657	658	659	660
661	662	663	664	665	666
667	668	669	670	671	672
673	674	675	676	677	678
679	680	681	682	683	684
685	686	687	688	689	690
691	692	693	694	695	696
697	698	699	700	701	702
703	704	705	706	707	708
709	710	711	712	713	714
715	716	717	718	719	720
721	722	723	724	725	726
727	728	729	730	731	732
733	734	735	736	737	738
739	740	741	742	743	744
745	746	747	748	749	750
751	752	753	754	755	756
757	758	759	760	761	762
763	764	765	766	767	768
769	770	771	772	773	774
775	776	777	778	779	780
781	782	783	784	785	786
787	788	789	790	791	792
793	794	795	796	797	798
799	800	801	802	803	804
805	806	807	808	809	810
811	812	813	814	815	816
817	818	819	820	821	822
823	824	825	826	827	828
829	830	831	832	833	834
835	836	837	838	839	840
841	842	843	844	845	846
847	848	849	850	851	852
853	854	855	856	857	858
859	860	861	862	863	864
865	866	867	868	869	870
871	872	873	874	875	876
877	878	879	880	881	882
883	884	885	886	887	888
889	890	891	892	893	894
895	896	897	898	899	900
901	902	903	904	905	906
907	908	909	910	911	912
913	914	915	916	917	918
919	920	921	922	923	924
925	926	927	928	929	930
931	932	933	934	935	936
937	938	939	940	941	942
943	944	945	946	947	948
949	950	951	952	953	954
955	956	957	958	959	960
961	962	963	964	965	966
967	968	969	970	971	972
973	974	975	976	977	978
979	980	981	982	983	984
985	986	987	988	989	990
991	992	993	994	995	996
997	998	999	1000	1001	1002

## MORTANDAD POR ESTADOS Y SEXOS.

CASTAS.	SOLTEROS.		CASADOS.		VIUDOS.		NIÑOS Y JÓVENES MENORES DE 15 AÑOS.		INDETERMINADOS.	
	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.
Blancos. . . . .	15	10	9	10	4	10	10	6	1	2
Mulatos libres. . . . .	8	12	5	5	„	2	9	12	2	4
Mulatos esclavos. . . . .	1	1	„	„	„	„	„	„	„	„
Negros libres. . . . .	8	29	5	7	1	17	10	12	„	4
Negros esclavos. . . . .	28	45	3	4	1	1	11	9	3	„
TOTALES. . . . .	60	87	22	26	6	30	40	39	6	10



## MORTANDAD POR ESTADOS Y SEXOS.

CASTAS.	SOLTEROS.		CASADOS.		VIUDOS.		NIÑOS Y JÓVENES MENORES DE 15 AÑOS.		INDETERMINADOS.	
	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.
Blancos. . . . .	42	46	30	34	11	46	69	57	1	2
Mulatos libres. . . . .	7	25	3	15	4	8	13	13	1	1
Mulatos esclavos. . . . .	3	3	„	„	„	„	1	4	„	1
Negros libres. . . . .	57	106	61	65	20	90	60	60	5	5
Negros esclavos. . . . .	79	76	8	7	2	2	24	16	6	7
TOTALES. . . . .	188	256	102	121	37	146	167	150	13	16



# TABLE I

Summary of the results of the experiments

Experiment	First Series				Second Series				Remarks
	Time	Temp.	Pressure	Volume	Time	Temp.	Pressure	Volume	
1	10.0	20.0	1.0	100.0	10.0	20.0	1.0	100.0	Normal
2	10.0	20.0	1.0	100.0	10.0	20.0	1.0	100.0	Normal
3	10.0	20.0	1.0	100.0	10.0	20.0	1.0	100.0	Normal
4	10.0	20.0	1.0	100.0	10.0	20.0	1.0	100.0	Normal
5	10.0	20.0	1.0	100.0	10.0	20.0	1.0	100.0	Normal
6	10.0	20.0	1.0	100.0	10.0	20.0	1.0	100.0	Normal
7	10.0	20.0	1.0	100.0	10.0	20.0	1.0	100.0	Normal
8	10.0	20.0	1.0	100.0	10.0	20.0	1.0	100.0	Normal
9	10.0	20.0	1.0	100.0	10.0	20.0	1.0	100.0	Normal
10	10.0	20.0	1.0	100.0	10.0	20.0	1.0	100.0	Normal

MORTANDAD POR ESTADOS Y SEXOS.

CASTAS.	SOLTEROS.		CASADOS.		VIUDOS.		NIÑOS Y JÓVENES MENORES DE 15 AÑOS.		INDETERMINADOS.	
	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.
Blancos. . . . .	128	94	102	65	24	84	186	144	45	35
Mulatos libres. . . . .	25	42	11	13	4	22	42	38	10	7
Mulatos esclavos. . . . .	3	2	1	„	„	„	5	2	4	7
Negros libres. . . . .	145	156	57	54	11	74	57	61	20	10
Negros esclavos. . . . .	354	210	17	9	6	10	39	42	26	15
TOTALES. . . . .	655	504	188	141	45	90	329	287	105	74

ARTICLE 1. PURPOSE AND SCOPE

Section		Article		Section		Article		Section		Article		Section		Article	
I		1		2		3		4		5		6		7	
II		8		9		10		11		12		13		14	
III		15		16		17		18		19		20		21	
IV		22		23		24		25		26		27		28	
V		29		30		31		32		33		34		35	
VI		36		37		38		39		40		41		42	
VII		43		44		45		46		47		48		49	
VIII		50		51		52		53		54		55		56	
IX		57		58		59		60		61		62		63	
X		64		65		66		67		68		69		70	
XI		71		72		73		74		75		76		77	
XII		78		79		80		81		82		83		84	
XIII		85		86		87		88		89		90		91	
XIV		92		93		94		95		96		97		98	
XV		99		100		101		102		103		104		105	

MORTANDAD POR ESTADOS Y SEXOS.

CASTAS.	SOLTEROS.		CASADOS.		VIUDOS.		NIÑOS Y JÓVENES MENORES DE 15 AÑOS.		INDETERMINADOS.	
	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.
Blancos. . . . .	23	18	42	39	7	28	59	59	21	20
Mulatos libres. . . . .	12	5	1	4	1	2	3	1	1	1
Mulatos esclavos. . . . .	2	1	„	„	„	„	„	2	2	1
Negros libres. . . . .	93	18	12	19	4	12	13	17	12	25
Negros esclavos. . . . .	149	38	16	6	2	7	16	8	77	31
TOTALES. . . . .	289	80	71	68	14	49	91	87	113	78

IMPORTS FOR EXPORT

Commodity	1913		1914		1915		1916		1917	
	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity
Almonds . . . . .	25	12	25	12	25	12	25	12	25	12
Almonds, shelled . . . . .	12	5	12	5	12	5	12	5	12	5
Almonds, in shells . . . . .	13	7	13	7	13	7	13	7	13	7
Almonds, broken . . . . .	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1
Almonds, whole . . . . .	23	11	23	11	23	11	23	11	23	11
Almonds, crushed . . . . .	10	4	10	4	10	4	10	4	10	4
Almonds, other . . . . .	10	4	10	4	10	4	10	4	10	4
Almonds, total . . . . .	280	120	280	120	280	120	280	120	280	120
TOTAL . . . . .	280	120	280	120	280	120	280	120	280	120

## MORTANDAD POR ESTADOS Y SEXOS.

CASTAS.	SOLTEROS.		CASADOS.		VIUDOS.		NIÑOS Y JÓVENES MENORES DE 15 AÑOS.		INDETERMINADOS.	
	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.
Blancos. . . . .	194	5	29	2	8	8	3	4	79	5
Mulatos libres. . . . .	18	7	2	2	„	„	1	„	5	„
Mulatos esclavos. . . . .	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„
Negros libres. . . . .	99	32	11	„	10	„	8	1	85	42
Negros esclavos. . . . .	61	46	3	„	„	„	2	3	105	27
TOTALES. . . . .	372	90	45	4	18	8	14	8	274	74

RECEIVED BY THE STATES 7-1702

[illegible]



## MORTANDAD GENERAL POR DIAS Y SEXOS.

DIAS.		Varones.	Hembras.	TOTAL.	Dias.	Varones.	Hembras.	TOTAL.	Dias.	Varones.	Hembras.	TOTAL.
<i>Febrero.....</i>	26	3	1	5	16	116	81	197	3	53	76	129
	27	4	3	6	17	101	91	192	4	50	39	89
	28	10	13	23	18	150	142	292	5	52	41	93
<i>Marzo.....</i>	1	13	16	29	19	134	122	256	6	37	64	101
	2	9	8	17	20	132	116	248	7	30	30	60
	3	24	15	39	21	174	132	306	8	27	25	52
	4	44	13	57	22	169	194	363	9	20	31	51
	5	48	26	74	23	171	164	335	10	18	14	32
	6	48	35	83	24	162	163	325	11	11	15	26
	7	77	25	102	25	159	154	313	12	15	23	38
	8	39	16	55	26	183	165	348	13	13	11	24
	9	85	39	124	27	186	194	380	14	16	16	32
	10	101	45	146	28	182	192	374	15	9	8	17
	11	141	54	195	29	138	155	293	16	13	10	23
	12	99	61	160	30	99	143	242	17	9	8	17
	13	97	66	163	31	114	109	223	18	6	7	13
	14	97	57	154	Abril. 1	77	105	182	19	5	5	10
	15	120	68	188	2	67	70	137	20	7	5	12
<i>Totales.....</i>										3964	3471	7435
Muertos en los cuarteles, las fortalezas y el ponton de la marina. . . . .										114		
Omisiones. . . . .										704		
<i>Total de fallecidos. . . . .</i>										8253		

# TABLE OF CONTENTS

Page	Chapter	Section	Sub-section
1	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
7	7	7	7
8	8	8	8
9	9	9	9
10	10	10	10
11	11	11	11
12	12	12	12
13	13	13	13
14	14	14	14
15	15	15	15
16	16	16	16
17	17	17	17
18	18	18	18
19	19	19	19
20	20	20	20
21	21	21	21
22	22	22	22
23	23	23	23
24	24	24	24
25	25	25	25
26	26	26	26
27	27	27	27
28	28	28	28
29	29	29	29
30	30	30	30
31	31	31	31
32	32	32	32
33	33	33	33
34	34	34	34
35	35	35	35
36	36	36	36
37	37	37	37
38	38	38	38
39	39	39	39
40	40	40	40
41	41	41	41
42	42	42	42
43	43	43	43
44	44	44	44
45	45	45	45
46	46	46	46
47	47	47	47
48	48	48	48
49	49	49	49
50	50	50	50
51	51	51	51
52	52	52	52
53	53	53	53
54	54	54	54
55	55	55	55
56	56	56	56
57	57	57	57
58	58	58	58
59	59	59	59
60	60	60	60
61	61	61	61
62	62	62	62
63	63	63	63
64	64	64	64
65	65	65	65
66	66	66	66
67	67	67	67
68	68	68	68
69	69	69	69
70	70	70	70
71	71	71	71
72	72	72	72
73	73	73	73
74	74	74	74
75	75	75	75
76	76	76	76
77	77	77	77
78	78	78	78
79	79	79	79
80	80	80	80
81	81	81	81
82	82	82	82
83	83	83	83
84	84	84	84
85	85	85	85
86	86	86	86
87	87	87	87
88	88	88	88
89	89	89	89
90	90	90	90
91	91	91	91
92	92	92	92
93	93	93	93
94	94	94	94
95	95	95	95
96	96	96	96
97	97	97	97
98	98	98	98
99	99	99	99
100	100	100	100

## MORTANDAD DIARIA, CON DISTINCION DE CASTAS, CONDICIONES Y SEXOS.

DIAS.	BIANCOS.		MULATOS LIBRES.		MULATOS ESCLAVOS.		NEGROS LIBRES.		NEGROS ESCLAVOS.		TOTALES.		TOTAL GENERAL.
	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	
La Catedral....	66	32	2	8	7	2	24	28	129	70	228	140	368
El Espíritu-Sto..	86	111	19	40	1	8	55	189	114	131	275	479	754
El Santo Cristo..	42	53	16	22	„	1	40	63	100	89	198	228	426
El Sto. Angel...	39	38	24	35	1	1	24	69	46	59	134	202	336
Jesus María....	153	185	28	62	4	8	203	326	119	108	507	689	1196
Nuestra Sra. de Guadalupe.....	485	422	92	122	13	11	290	355	442	286	1322	1196	2518
Ntra. Sra. del Pi- lar, Jesus del Monte y el Cer- ro.....	152	164	18	13	4	4	134	91	260	90	568	362	930
Hospitales reales y provisionales.	313	24	26	9	„	„	213	75	171	76	723	184	907
<i>Totales. . .</i>	1336	1029	225	311	30	35	983	1196	1381	909	3955	3480	7435

Muertos en los cuarteles, las fortalezas y el ponton de la marina. . . . . 114

Omisiones. . . . . 704

*Total de fallecidos. . . . . 8253*

NOTES ON THE HISTORY OF THE TOWN OF ...

Date	1800		1810		1820		1830		1840		1850		Total
	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	
1800	100	100	120	120	150	150	180	180	200	200	250	250	1000
1810	110	110	130	130	160	160	190	190	210	210	260	260	1100
1820	120	120	140	140	170	170	200	200	220	220	270	270	1200
1830	130	130	150	150	180	180	210	210	230	230	280	280	1300
1840	140	140	160	160	190	190	220	220	240	240	290	290	1400
1850	150	150	170	170	200	200	230	230	250	250	300	300	1500
1860	160	160	180	180	210	210	240	240	260	260	310	310	1600
1870	170	170	190	190	220	220	250	250	270	270	320	320	1700
1880	180	180	200	200	230	230	260	260	280	280	330	330	1800
1890	190	190	210	210	240	240	270	270	290	290	340	340	1900
1900	200	200	220	220	250	250	280	280	300	300	350	350	2000

...

## MORTANDAD POR EDADES, CASTAS, CONDICIONES Y SEXOS.

EDADES.	BLANCOS.		MULATOS LIBRES.		MULATOS ESCLAVOS.		NEGROS LIBRES.		NEGROS ESCLAVOS.		TOTALES.		TOTAL GENERAL
	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	
AÑOS.													
De 0 á 7....	397	257	60	51	7	9	139	137	93	91	606	545	1151
De 7 á 10....	42	34	17	9	1	1	20	29	15	17	95	90	185
De 10 á 15....	36	42	8	16	1	1	34	28	35	39	114	126	240
De 15 á 20....	36	49	16	19	6	2	27	41	67	67	152	178	330
De 20 á 30....	184	114	28	50	3	3	103	174	237	190	555	531	1086
De 30 á 40....	145	110	18	52	2	6	95	163	140	121	409	452	852
De 40 á 50....	161	85	12	34	1	1	90	154	73	58	337	332	669
De 50 á 60....	101	87	16	16	"	"	72	108	46	25	235	236	471
De 60 á 70....	68	53	4	16	"	"	29	77	16	10	117	156	273
De 70 á 80....	19	37	4	6	"	"	19	32	9	7	51	82	133
De 80 á 90....	13	19	2	2	"	"	4	13	1	"	20	34	54
Indeterminados.	338	142	40	40	9	12	351	240	649	284	1387	718	2105
Omisiones....	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	704
TOTALES.	1450	1029	225	311	30	35	983	1196	1381	909	4609	3480	8253





## MORTANDAD POR NATURALEZAS Y SEXOS.

BLANCOS.	VARONES.		HEMBRAS.		TOTAL.	
Españoles americanos . . . . .	..	760	..	881	..	1641
Españoles europeos . . . . .	..	414	..	51	..	465
Estrangeros. . . . .	..	32	..	11	..	43
Indeterminados . . . . .	..	130	..	86	..	216
<i>Totales.</i> . . . .	..	1336	..	1029	..	2365
DE COLOR.						
Negros criollos libres. . . . .	..	438	..	632	..	1070
Idem idem esclavos . . . . .	..	219	..	258	..	477
Idem africanos libres. . . . .	..	492	..	521	..	1013
Idem idem esclavos . . . . .	..	980	..	590	..	1570
Mulatos criollos libres. . . . .	..	208	..	301	..	509
Idem idem esclavos. . . . .	..	12	..	22	..	34
Indeterminados . . . . .	..	270	..	127	..	397
<i>Totales.</i> . . . .	..	2619	..	2451	..	5070
TOTALES GENERALES. . . . .	..	3955	..	3480	..	7435
Muertos en los cuarteles, las fortalezas y el ponton. . . . .	..		..		..	114
Omisiones . . . . .	..		..		..	704
<i>Total de fallecidos.</i> . . . .	..		..		..	8253





## MORTANDAD POR ESTADOS Y SEXOS.

CASTAS.	SOLTEROS.		CASADOS.		VIUDOS.		NIÑOS Y JÓVENES MENORES DE 15 AÑOS.		INDETERMINADOS.	
	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.	Varones.	Hembras.
Blancos. . . . .	471	214	248	194	68	208	385	333	164	80
Mulatos libres. . . . .	75	119	27	49	9	40	84	78	30	25
Mulatos esclavos. . . . .	13	11	1	„	„	„	9	11	7	13
Negros libres. . . . .	431	417	160	171	52	230	193	194	147	184
Negros esclavos. . . . .	879	560	56	35	13	23	141	145	292	146
TOTALES. . . . .	1869	1321	492	449	142	501	812	761	640	448

# TABLE 2. MONTHLY MEAN TEMPERATURES

Station		Latitude		Longitude		Altitude		Elevation		Notes
Number	Name	N	S	E	W	Feet	Meters	Feet	Meters	
01	100	00	00	00	00	00	00	00	00	.....
02	05	07	15	0	0	0	0	00	00	.....
03	7	10	0	0	0	0	0	11	04	.....
04	754	100	700	00	00	071	000	711	00	.....
05	000	001	710	00	00	000	00	000	000	.....
06	000	00	00	00	00	00	00	000	000	.....



